TRANSKRIP KURSUS ONLINE TEKNOPLASMA GRATIS G065

3 MEI 2019

“FREE SOFTWARE UNTUK PENDIDIKAN”

DOKUMEN TRANSKRIP INI BERLISENSI CC BY-SA 3.0

Dokumen ini dibuat dengan LibreOffice Writer berformat ODT di atas GNU/Linux

Silabus: https://archive.org/download/mkoteknoplasma2/free-software-pendidikan.odp
Amanat: tolong sebar luaskan transkrip ini dan silabusnya ke seluruh Indonesia semampu Anda

Pemateri: Ade Malsasa Akbar
Pembuat transkrip: Peserta kursus G065
Web resmi: https://kursusteknoplasma.wordpress.com

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 16:56]
Bismillahirrahmanirrahim.

Willy Arisandi, [03.05.19 16:56]
Siapp

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 16:57]
Assalamu'alaykum warahmatullahi wabarakatuh.

Ihsan, [03.05.19 16:57]
Waalaikumsalam

Willy Arisandi, [03.05.19 16:57]
Waalaikummussalamm

Amrul Harahap, [03.05.19 16:57]
Wa'alaikumussalam

Rufed, [03.05.19 16:57]
Wa'alaikumussalam warahmatullah wabarakatuh.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 16:57]
Selamat datang semua peserta di sekolah online Teknoplasma. Teknoplasma adalah tempat Anda belajar Free Software dan GNU/Linux Desktop. Alamat situs Teknoplasma adalah https://kursusteknoplasma.wordpress.com.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 16:58]
Saya buka kursus G065 dengan judul Free Software untuk Pendidikan pada hari ini Jumat, 3 Mei 2019. Saya lisensikan seluruh kursus ini sebagai CC BY-SA 3.0 https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 16:59]
Saya memanggil seluruh peserta untuk aktif sekarang juga:

@noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik Imran أحمد عزيزي @nrmuhammad @paciwan Andy Jaka @lipux @ariefdoanks @alif_dev Wahdi @ihyaksm @WPA2_psk Yunus @adipurnamk Abu Yazid @wancirizki Chafid @mahadipr @imannudinST @Ahmadramadhan @Edwien_Soraya @deni_wars2 Mimie @heyrif Zuhdi @AndiLaksana @Yayangart @fendhik fajar @Ariantos Siswo @Abdulmushowwir Rival Mu Muhammad wildan @Muziburrahman @Dzulfiqar_dza Januari @ihsan_inh @mrxcrx @ichigeki54 Willy KTR Trias

Nur Muhammad, [03.05.19 16:59]
[In reply to Arta Tri Pamuda]
https://drive.google.com/file/d/0B5du8teh7_bYOTBmSHlLdF9iaTQ/view?usp=drivesdk

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 16:59]
Peserta yang aktif sekarang acungkan tangan.

Willy Arisandi, [03.05.19 16:59]
Siap

Amrul Harahap, [03.05.19 16:59]
Hadir Pak

Mimie Mizuno, [03.05.19 16:59]
Siapp

Nur Muhammad, [03.05.19 17:00]
Hadir

Rufed, [03.05.19 17:00]
Saya hadir.

Ihsan, [03.05.19 17:00]
Hadir

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:01]
@nrmuhammad Willy @amrulharahap @ihsan_inh untuk peserta yang aktif, tolong bantu saya kirimi PM ke teman-teman sekelas Anda supaya aktif. Sekolah ini adalah sekolah Anda bersama-sama maka saling bantulah dengan teman sekelas.

Andi Laksana, [03.05.19 17:01]
Hadir, kang.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:01]
Baik, sebelum saya mulai, saya sosialisasikan dulu peraturan Teknoplasma agar semua peserta tahu.

Nur Muhammad, [03.05.19 17:01]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Baik mas, saya coba hubungi.

Ahmad Ramadhan, [03.05.19 17:02]
Hadir

Adipurna Muhammad K., [03.05.19 17:03]

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:04]
Teknoplasma adalah sekolah online yang mengajarkan Free Software dan GNU/Linux desktop untuk masyarakat Indonesia. Teknoplasma punya 3 aturan yang harus Anda patuhi:

1) setiap peserta wajib unduh & baca silabus sebelum masuk

2) setiap peserta wajib memperkenalkan diri ketika masuk

3) peserta merespon setiap saya panggil/mention namanya atau pamit/memberi tanda kalau mau offline

Willy Arisandi, [03.05.19 17:05]
Siap

Mu, [03.05.19 17:05]

Oryza sativa (Mr.Ego), [03.05.19 17:05]
Nama: Herdiansyah
Distro: lubuntu,blankon,mint
Provinsi :jabar

Amrul Harahap, [03.05.19 17:05]
Siap

Oryza sativa (Mr.Ego), [03.05.19 17:05]
Siap

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:06]
Teknoplasma ini bukanlah grup.

Arta Tri Pamuda, [03.05.19 17:07]
Wa'alaykumussalam warohmatullahi wabarokaatuh

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:08]
Teknoplasma adalah sekolah.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:08]
Cara belajar di sini adalah sama dengan sekolah, yaitu Anda yang mendatangi pengetahuan, dan bukan pengetahuan yang mendatangi Anda.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:08]
Oleh karena itu, rajin-rajinlah membaca situs resmi Teknoplasma https://kursusteknoplasma.wordpress.com.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:09]
Ilmu yang bisa Anda dapatkan dari Teknoplasma adalah tentang Free Software dan GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:10]
Di antara materi-materi yang saya publikasikan di situs resmi:
- ebook pelatihan privat (ada 5)
- perkenalan GNU/Linux
- perkenalan Free Software
- komersialisasi dan bisnis Free Software
- perkenalan LibreOffice
- perkenalan komunitas free software
- migrasi dari Windows ke GNU/Linux

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:11]
Anda bisa memperolehnya dari silabus-silabus yang saya publikasikan dan transkrip-transkrip kursus yang ada.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:11]
Sekali lagi, rajin-rajinlah membaca situs Teknoplasma dan ambil semua manfaatnya https://kursusteknoplasma.wordpress.com.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:15]
Willy @amrulharahap Mimie @nrmuhammad @mrufed @ihsan_inh @AndiLaksana @Ahmadramadhan @adipurnamk @Mu @ichigeki54 @amrulharahap @artatripamuda tiap-tiap peserta yang hadir di sini seharusnya sudah punya silabus materi kali ini. Buka silabus dengan program LibreOffice https://www.libreoffice.org. LibreOffice tersedia untuk GNU/Linux, Windows, dan macOS.

fadly-cesss mr, [03.05.19 17:15]
Siap

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:16]
Baik, cukup itu.

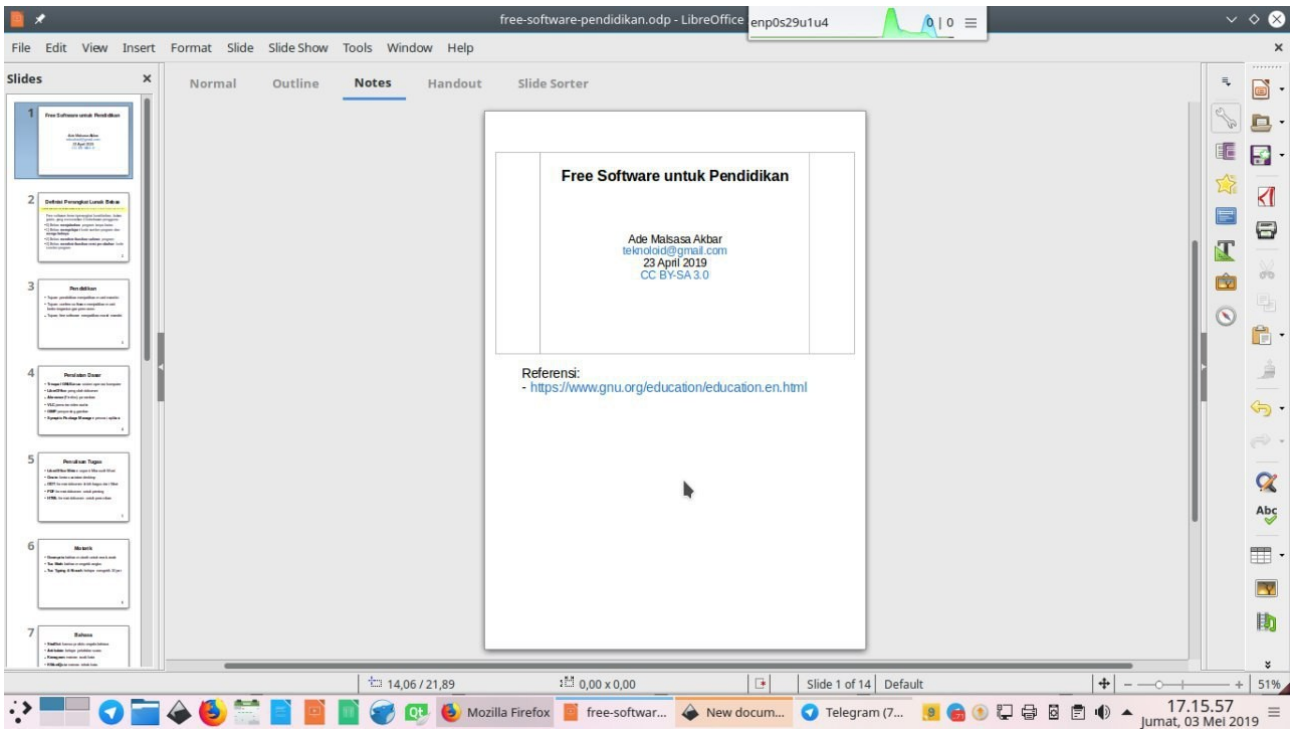
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:16]
Sekarang kita langsung saja membahas materi kursus kali ini.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:16]
Bukalah silabus Anda.

Nur Muhammad, [03.05.19 17:17]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Sebelum join saya sudah download dan baca mas.

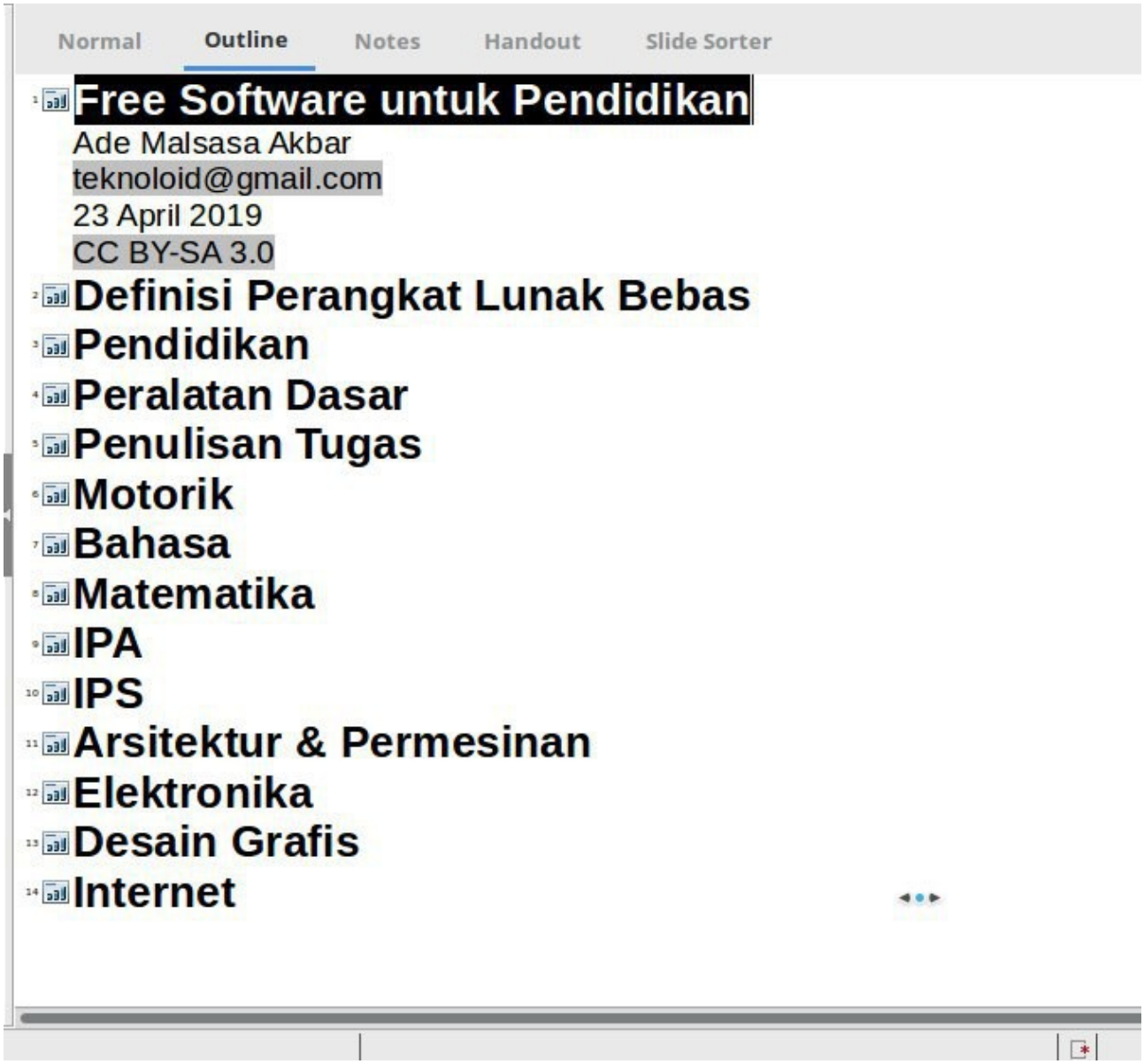
Yang saya tahu isinya daftar software berdasarkan tiap kategori

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:17]
[Photo]



Cuplikan silabus materi kursus G065

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:17]
[Photo]



Daftar isi materi

Nur Muhammad, [03.05.19 17:18]
[Photo]

XL 3G 17.16 76%
free-s...

Free Software untuk Pendidikan

Ade Malsasa Akbar
teknoloid@gmail.com
23 April 2019
CC BY-SA 3.0

Definisi Perangkat Lunak Bebas

Lihat definisi resmi yang dipublikasikan oleh FSF: http://www.gnu.org/philosophy/free-sw.html

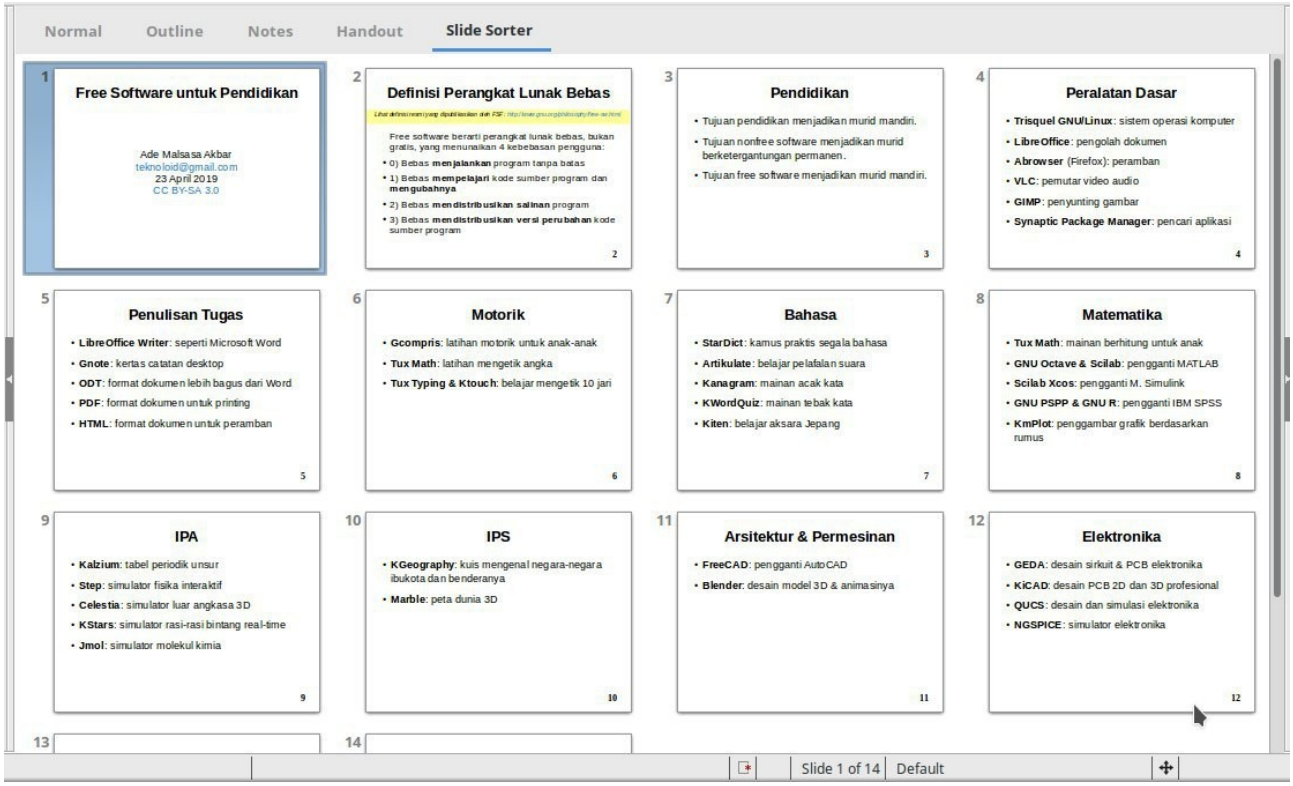
Free software berarti perangkat lunak bebas, bukan gratis, yang menunaikan 4 kebebasan pengguna:

- 0) Bebas **menjalankan** program tanpa batas
- 1) Bebas **mempelajari** kode sumber program dan **mengubahnya**
- 2) Bebas **mendistribusikan salinan** program

Nur Muhammad, [03.05.19 17:18]
Karena saya akses dari HP, jadi tadi saya konversi ke PDF

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:20]
Kita akan membahas 14 halaman silabus materi.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:20]
[Photo]

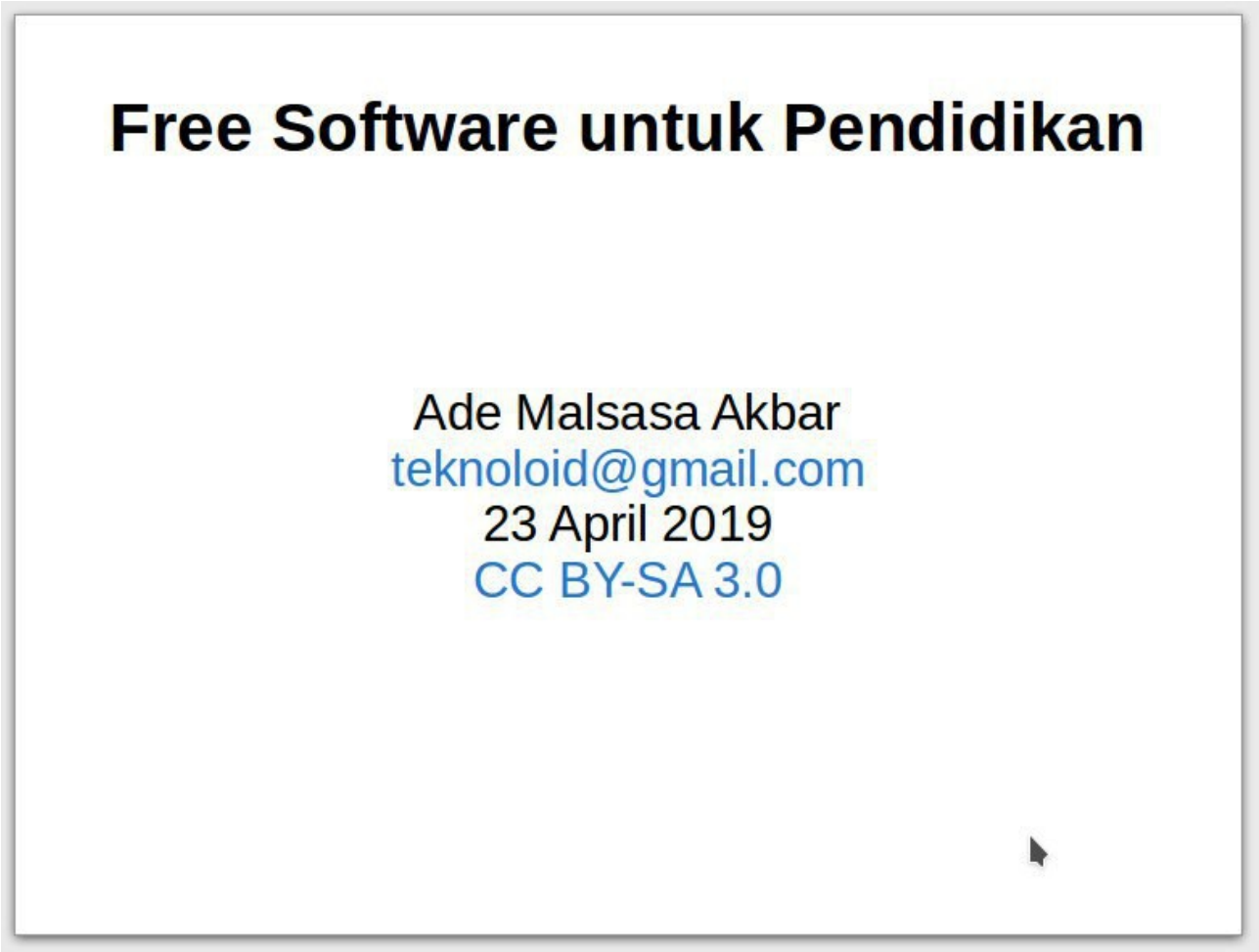


Slide sort silabus

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:20]
Sekarang bukalah halaman 1:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:20]
HALAMAN 1:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:21]
[Photo]



HALAMAN 1

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:21]
Free Software untuk Pendidikan

Nur Muhammad, [03.05.19 17:21]
Siap, sudah mas.

Mimie Mizuno, [03.05.19 17:21]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Sdh sy baca bang td

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:21]
Judul materi kali ini sama dengan judul kursusnya: Free Software untuk Pendidikan.

Maktabah Al Islam, [03.05.19 17:22]
siap

Arianto, [03.05.19 17:22]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
siap mas

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:22]

Topik pembahasan kali ini adalah "pendidikan" dan target pembahasan ini adalah para guru dan dosen di semua jenjang pendidikan serta siswa-siswi sekolah di mana pun berada.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:24]
Anda semua bersabarlah dengan saya karena internet saya sedang buruk. Respon saya bisa jadi lambat setelah ini maka bersabarlah dan tetap bersama saya.

Rufed, [03.05.19 17:24]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:24]
Materi ini adalah realisasi dari prinsip komunitas perangkat lunak bebas bahwa seluruh jenjang pendidikan yang memakai komputer seharusnya hanya memakai perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:25]
Saya ulangi, prinsip komunitas perangkat lunak bebas adalah, bahwa seluruh jenjang pendidikan yang memakai komputer seharusnya hanya memakai perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:25]
Segala perangkat lunak tidak bebas tidak sepatutnya ada di setiap jenjang pendidikan dan perlu diperingatkan agar dihapuskan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:26]
Referensinya Anda temukan di NOTES HALAMAN 1:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:26]
https://www.gnu.org/education/education.en.html

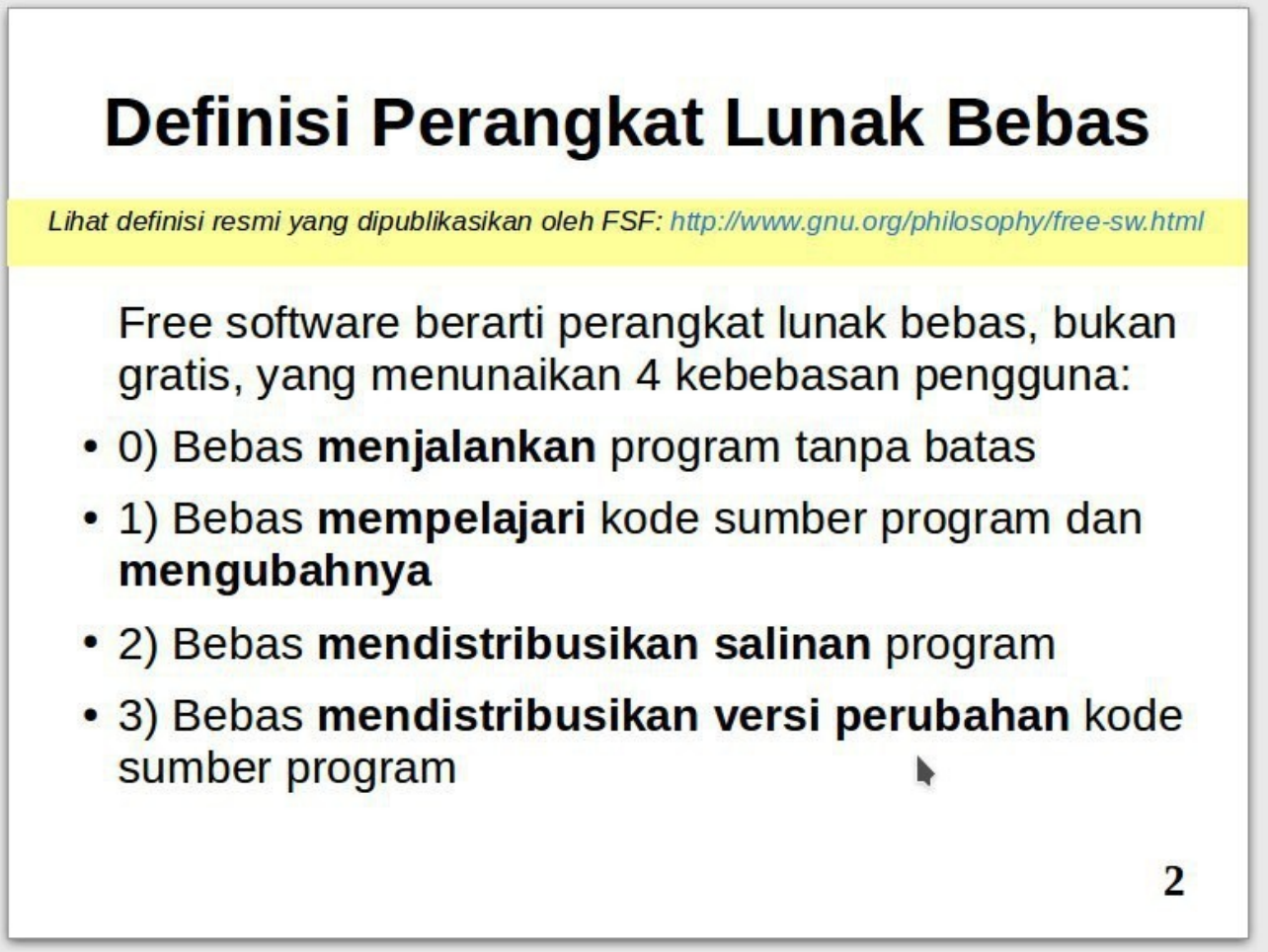
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:26]
Seluruh rekomendasi yang saya berikan pada materi ini saya landaskan pada halaman Education pada situs GNU Project di atas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:27]
Selepas kursus, Anda bisa menelitinya lebih lanjut dan lihat sampai sejauh mana Anda sepakat dengannya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:27]
Baik, bukalah halaman 2:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:27]
HALAMAN 2:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:28]
[Photo]



HALAMAN 2

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:28]
Definisi Perangkat Lunak Bebas

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:28]
Free software berarti perangkat lunak bebas, bukan gratis, yang menunaikan 4 kebebasan pengguna:
- 0) Bebas menjalankan program tanpa batas
- 1) Bebas mempelajari kode sumber program dan mengubahnya
- 2) Bebas mendistribusikan salinan program
- 3) Bebas mendistribusikan versi perubahan kode sumber program

Maktabah Al Islam, [03.05.19 17:28]

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:28]
Definisi aslinya ada di situs GNU Project https://www.gnu.org/philosophy/free-sw.en.html.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:28]
Definisi aslinya ada di situs GNU Project https://www.gnu.org/philosophy/free-sw.en.html.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:29]

Ayo, semua peserta, buka definisi free software https://www.gnu.org/philosophy/free-sw.en.html dari GNU Project di browser masing-masing.

@noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik Imran أحمد عزيزي @nrmuhammad @paciwan Andy Jaka @lipux @ariefdoanks @alif_dev Wahdi @ihyaksm @WPA2_psk Yunus @adipurnamk Abu Yazid @wancirizki Chafid @mahadipr @imannudinST @Ahmadramadhan @Edwien_Soraya @deni_wars2 Mimie @heyrif Zuhdi @AndiLaksana @Yayangart @fendhik fajar @Ariantos Siswo @Abdulmushowwir Rival Mu Muhammad wildan @Muziburrahman @Dzulfiqar_dza Januari @ihsan_inh @mrxcrx @ichigeki54 Willy KTR Trias

Januari, [03.05.19 17:29]
Nama : januari
Distro : window
Provinsi : jabar

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:29]
Buka dan kirim skrinsot browser Anda sedang membuka definisi di atas ke sini.

Nur Muhammad, [03.05.19 17:30]
[Photo]

What is free software?

13 June 2018

The Free Software Definition

> *Have a question about free software licensing not answered here? See our other licensing resources, and if necessary contact the FSF Compliance Lab at **licensing@fsf.org**.*

The free software definition presents the criteria for whether a particular software program qualifies as free software. From time to time we revise this definition, to clarify it or to resolve questions about subtle issues. See the History section below

Deni Hermawan, [03.05.19 17:30]
siap

fadly-cesss mr, [03.05.19 17:32]
[Photo]

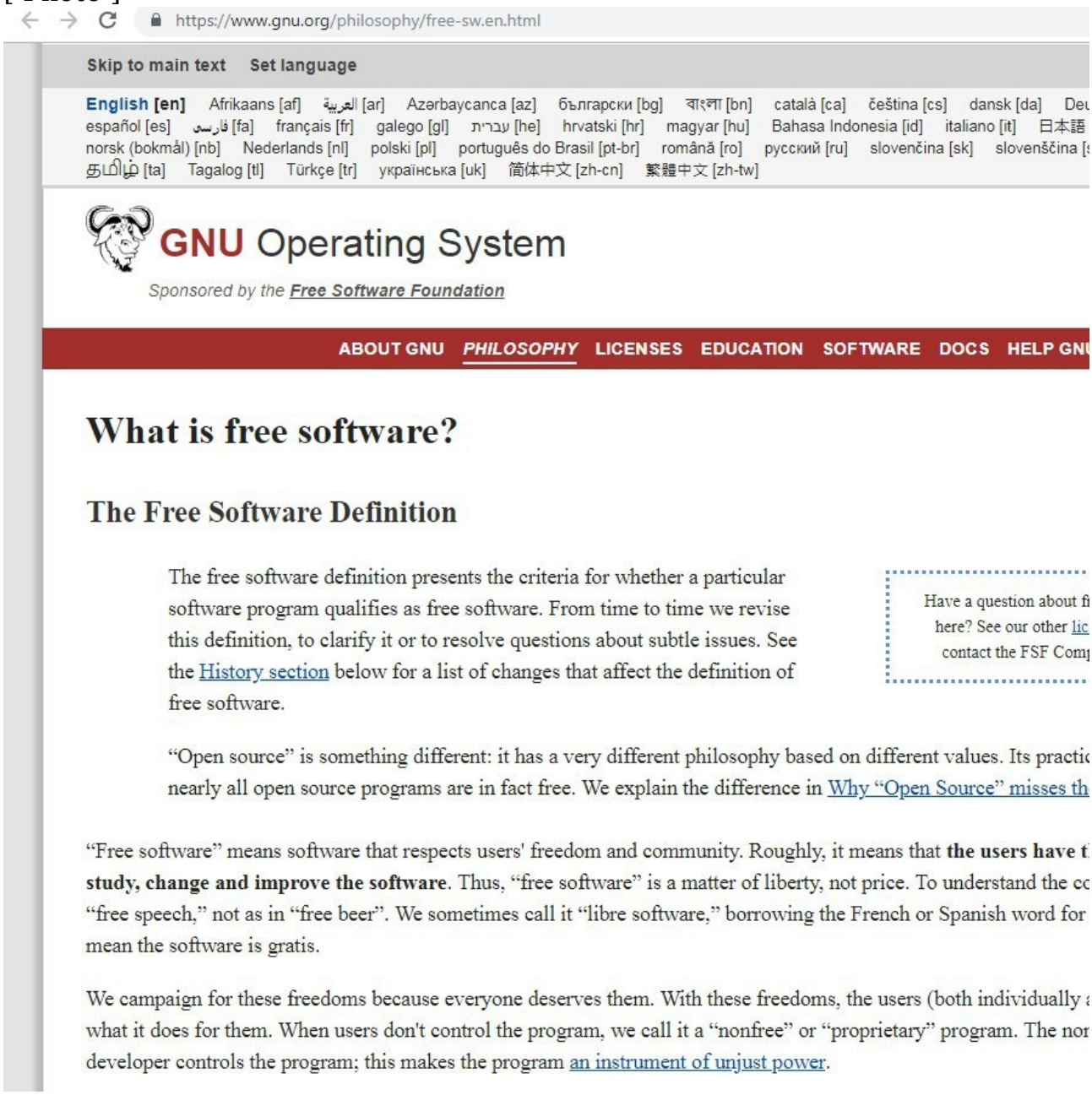
The Free Software Definition

Have a question about free software licensing not answered here? See our other licensing resources, and if necessary contact the FSF Compliance Lab at licensing@fsf.org.

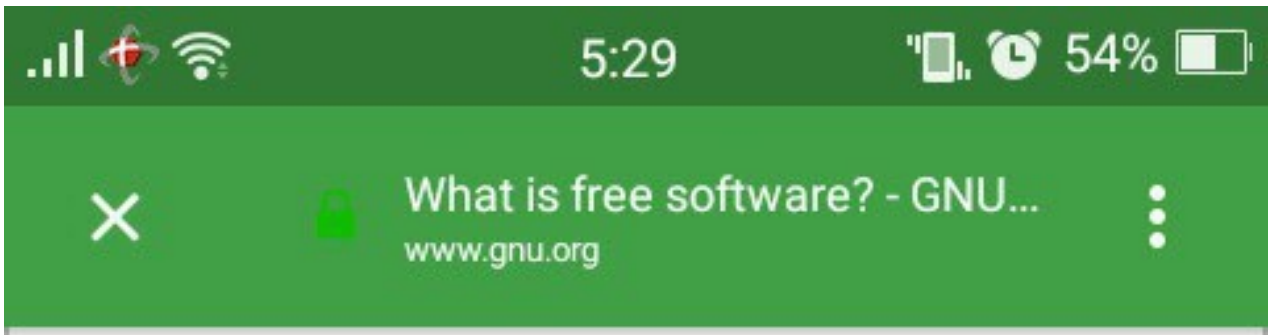
The free software definition presents the criteria for whether a particular software program qualifies as free software. From time to time we revise this definition, to clarify it or to resolve questions about subtle issues. See the History section below for a list of changes that affect the definition of free software.

“Open source” is something different: it has a very different philosophy

Arianto, [03.05.19 17:32]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
[Photo]



Januari, [03.05.19 17:32]
[Photo]



What is free software?

The Free Software Definition

Have a question about free software licensing not answered here? See our other licensing resources, and if necessary contact the FSF Compliance Lab at licensing@fsf.org.

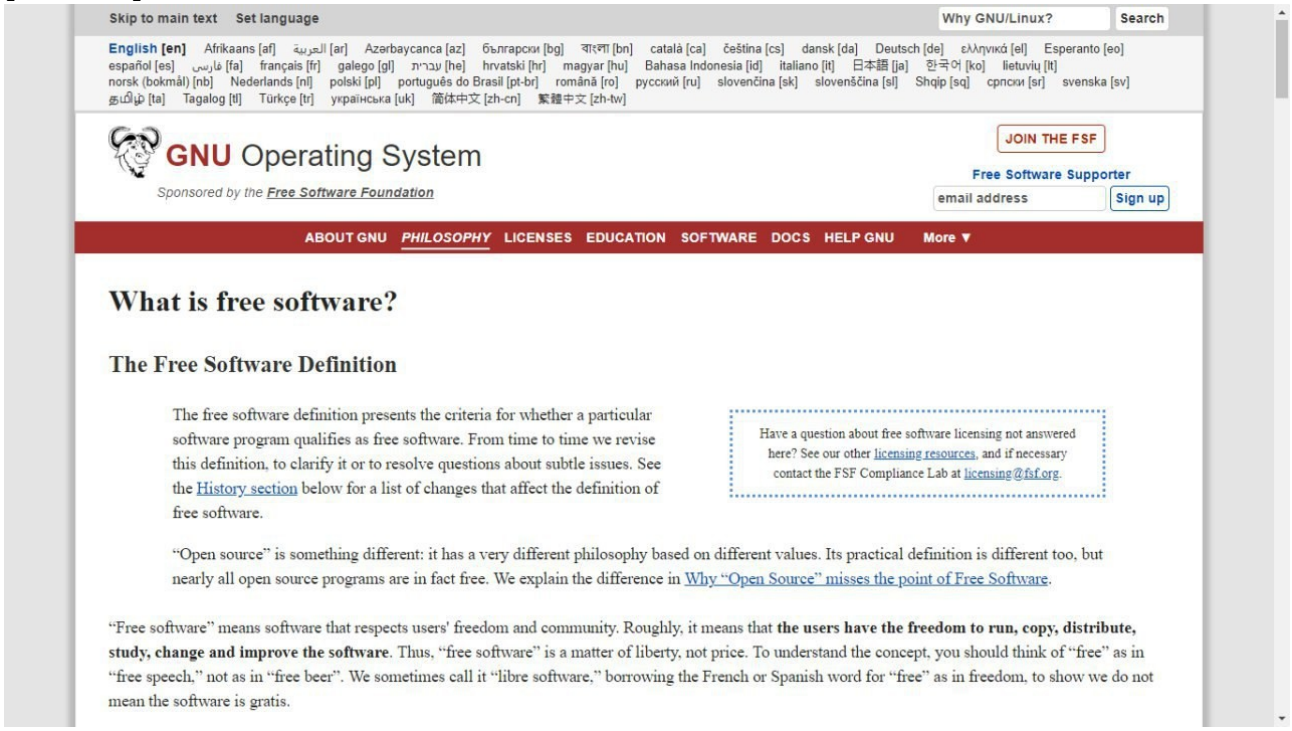
The free software definition

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:32]
Bagus, ya, semuanya membuka definisi perangkat lunak bebas yang asli dari GNU Project.

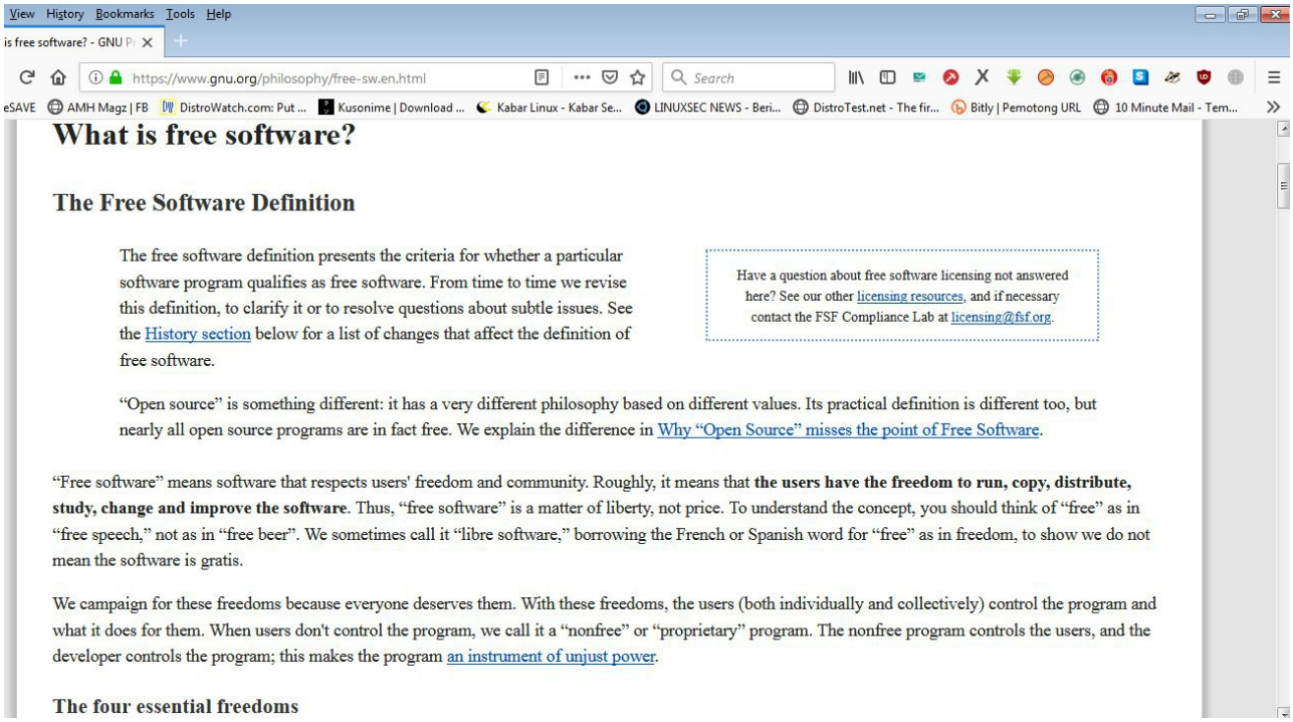
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:32]
Anda yang mau unggah silakan unggah, saya lanjutkan penjelasan.

Mimie Mizuno, [03.05.19 17:32]
Sy ijin sdh magrib di sini. Afwan

Adipurna Muhammad K., [03.05.19 17:33]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
[Photo]



Andi Laksana, [03.05.19 17:33]
[Photo]



Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:33]
Free software atau dalam bahasa Indonesia perangkat lunak bebas itu punya definisi resmi yang didefinisikan organisasi tertentu dan dirujuk oleh semua pihak.

Amrul Harahap, [03.05.19 17:33]
[Photo]

What is free software?

June 13, 2018

The Free Software Definition

> *Have a question about free software licensing not answered here? See our other licensing resources, and if necessary contact the FSF Compliance Lab at licensing@fsf.org.*

The free software definition presents the criteria for whether a particular software program qualifies as free software. From time to time we revise this definition, to clarify it or to resolve questions about subtle issues. See the History section below for a list of changes that affect the definition of free software.

"Open source" is something different: it has a very different philosophy based on different values. Its practical definition is different too, but nearly all open source programs are in fact free. We explain the difference in Why "Open Source" misses the point of Free Software.

"Free software" means software that respects users' freedom and community. Roughly, it means that **the users have the freedom to run, copy,**

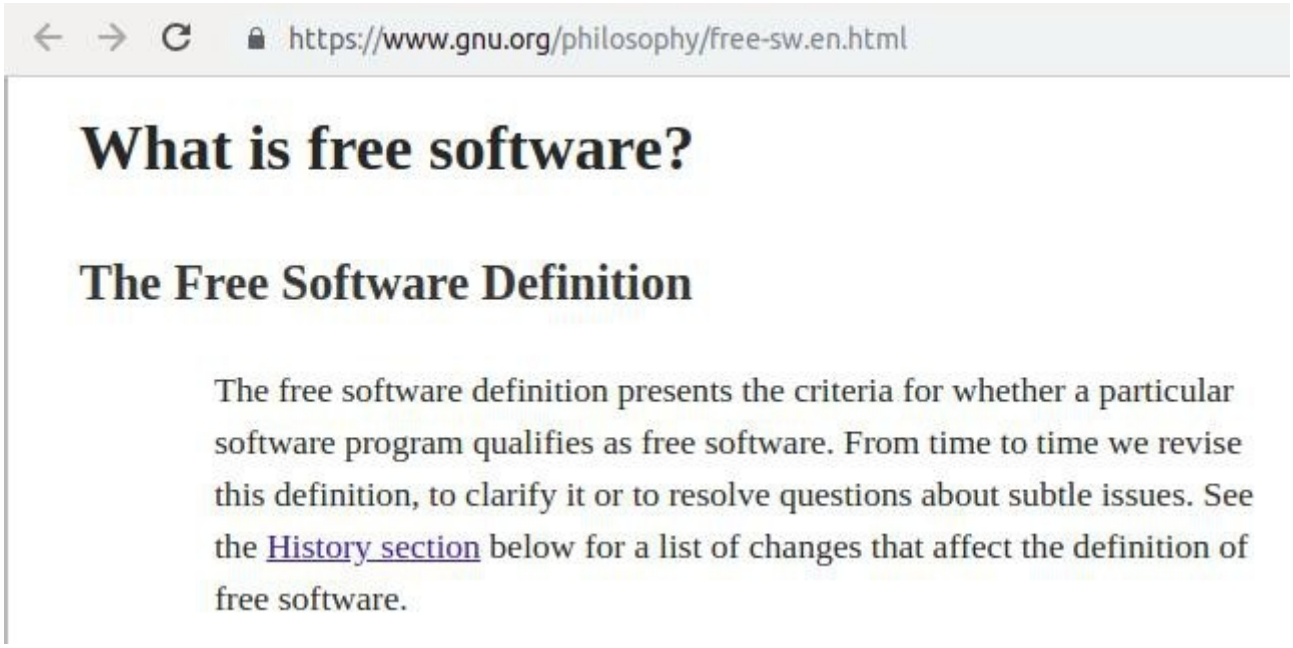
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:33]
Alamat definisi resmi free software adalah
https://www.gnu.org/philosophy/free-sw.en.html.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:33]
Simpan dan bukmak baik-baik alamat ini.

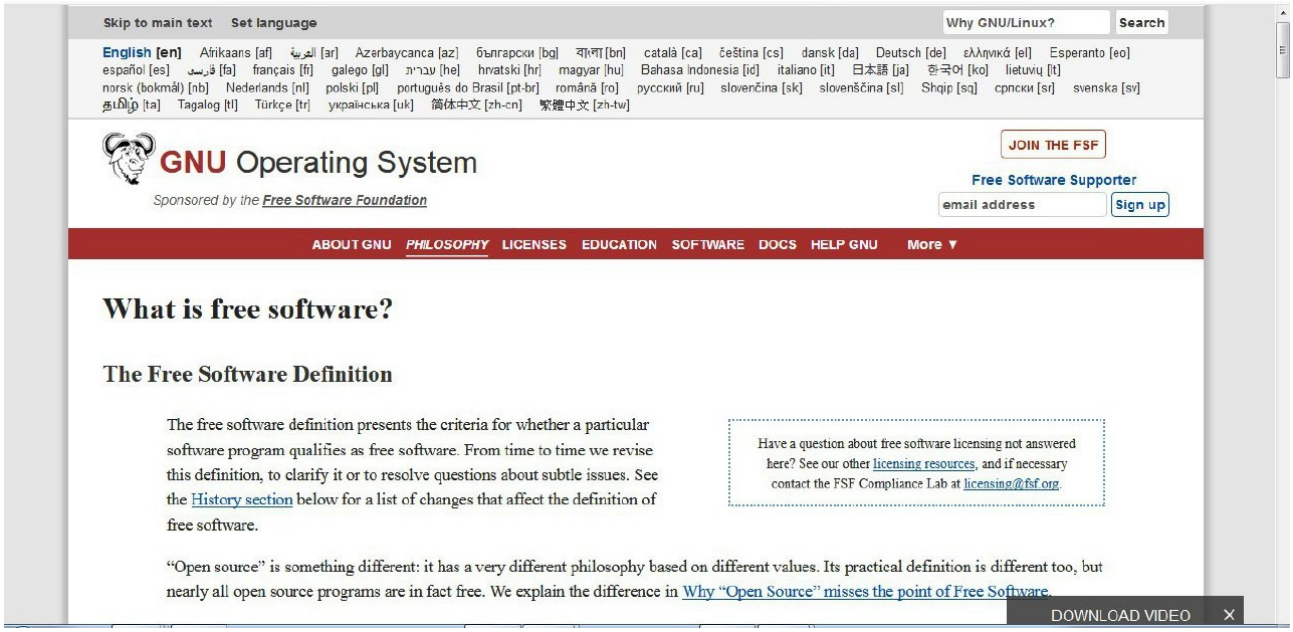
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:33]
Baca berulang kali nanti selepas kursus.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:34]
Dan bila Anda berbicara tentang free software ke orang lain, selalu bawa definisi asli ini untuknya.

Rufed, [03.05.19 17:34]
[Photo]



Maktabah Al Islam, [03.05.19 17:34]
[Photo]



Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:34]
Di sekolah, di kampus, di lembaga, di mana pun Anda menjelaskan perangkat lunak bebas maka bawalah definisi ini bersama Anda.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:34]
Baik, sudah adzan maghrib.

Andy Santoso, [03.05.19 17:35]
Izin saya off terlebih dahulu... Soalnya ada keperluan.. Nanti saya akan online kembali..

Rufed, [03.05.19 17:35]
Saya izin offline, Pak @Malsasa. Di sini sudah adzan. Terima kasih.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:35]
Kita istirahat dulu shalat maghrib sebentar lalu setelah istirahat kursus akan saya lanjutkan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:35]
Istirahat dimulai.

Maktabah Al Islam, [03.05.19 17:35]
na'am

Nur Muhammad, [03.05.19 17:36]
Baik mas.

Mimie Mizuno, [03.05.19 17:37]
[Photo]

Muhamad Rizal, [03.05.19 17:43]
Materinya dijam berapa aja nih? Minta jadwalnya biar kalau online pas

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 17:59]

Baik, istirahat selesai.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:00]
Saya memanggil semua peserta untuk aktif kembali sekarang juga @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik Imran أحمد عزيزي @nrmuhammad @paciwan Andy Jaka @lipux @ariefdoanks @alif_dev Wahdi @ihyaksm @WPA2_psk Yunus @adipurnamk Abu Yazid @wancirizki Chafid @mahadipr @imannudinST @Ahmadramadhan @Edwien_Soraya @deni_wars2 Mimie @heyrif Zuhdi @AndiLaksana @Yayangart @fendhik fajar @Ariantos Siswo @Abdulmushowwir Rival Mu Muhammad wildan @Muziburrahman @Dzulfiqar_dza Januari @ihsan_inh @mrxcrx @ichigeki54 Willy KTR Trias kecuali Anda yang masih shalat dan ada hajat lain. Silakan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:00]
Anda siap lanjut?

Rufed, [03.05.19 18:00]
Siap.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:02]
[In reply to Nur Muhammad]
Satu.

Nur Muhammad, [03.05.19 18:02]
Siap

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:02]
[In reply to fadly-cesss mr]
Dua.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:02]
[In reply to Arianto]
Tiga.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:02]
[In reply to Januari]
Empat.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:02]
[In reply to Adipurna Muhammad K.]
Lima.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:02]
[In reply to Andi Laksana]
Enam.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:02]
[In reply to Amrul Harahap]
Tujuh.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:02]
[In reply to Rufed]
Delapan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:03]
[In reply to Maktabah Al Islam]
Sembilan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:03]
[In reply to Mimie Mizuno]
Sepuluh.

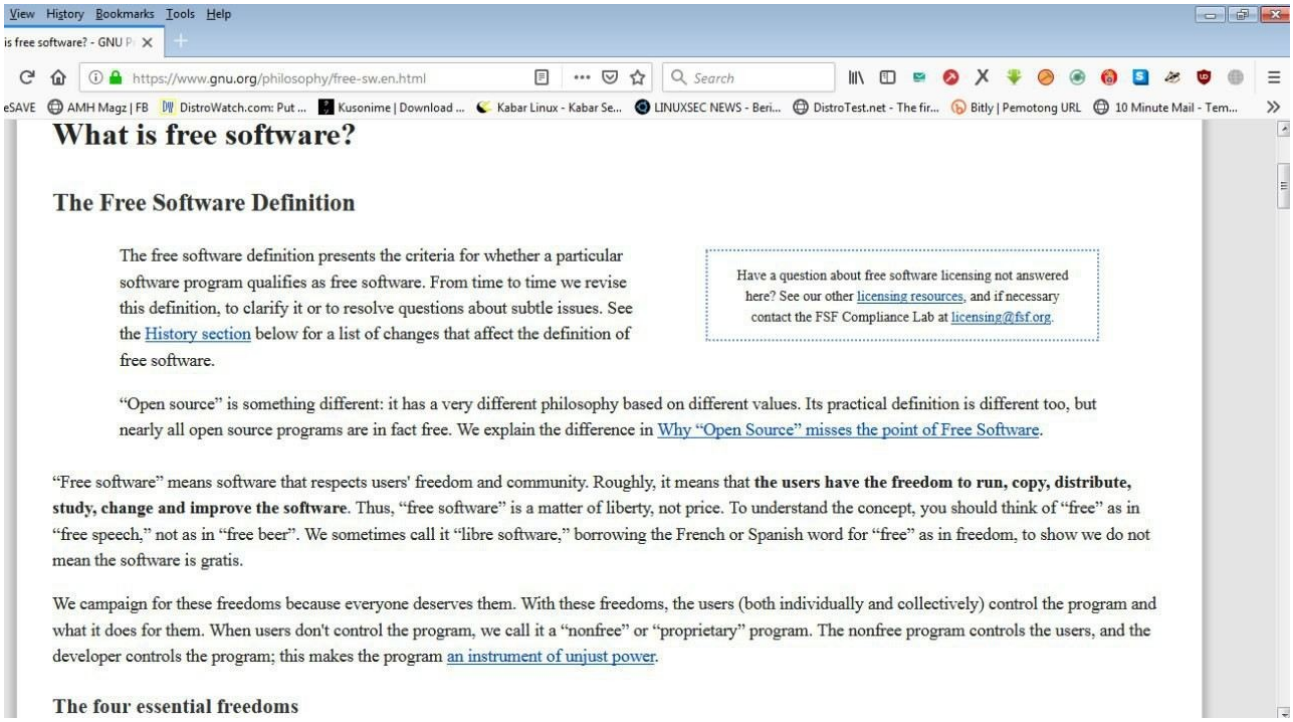
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:03]
Luar biasa, ada 10 orang peserta yang sudah membuka definisi resmi perangkat lunak bebas dari GNU Project.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:03]
Peserta lain hendaknya meniru 10 teman sekelas Anda di atas. Bukalah dan bacalah definisi tersebut.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:03]
Kita kembali ke materi kita:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:04]
Ambil contoh dari saudara Andi Laksana:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:04]
[Forwarded from Andi Laksana]
[Photo]



Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:04]
Perhatikan baik-baik paragraf yang ada kalimat tebal.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:04]
Roughly, it means that the users have the freedom to run, copy, distribute, study, change and improve the software. Thus, "free software" is a matter of liberty, not price.

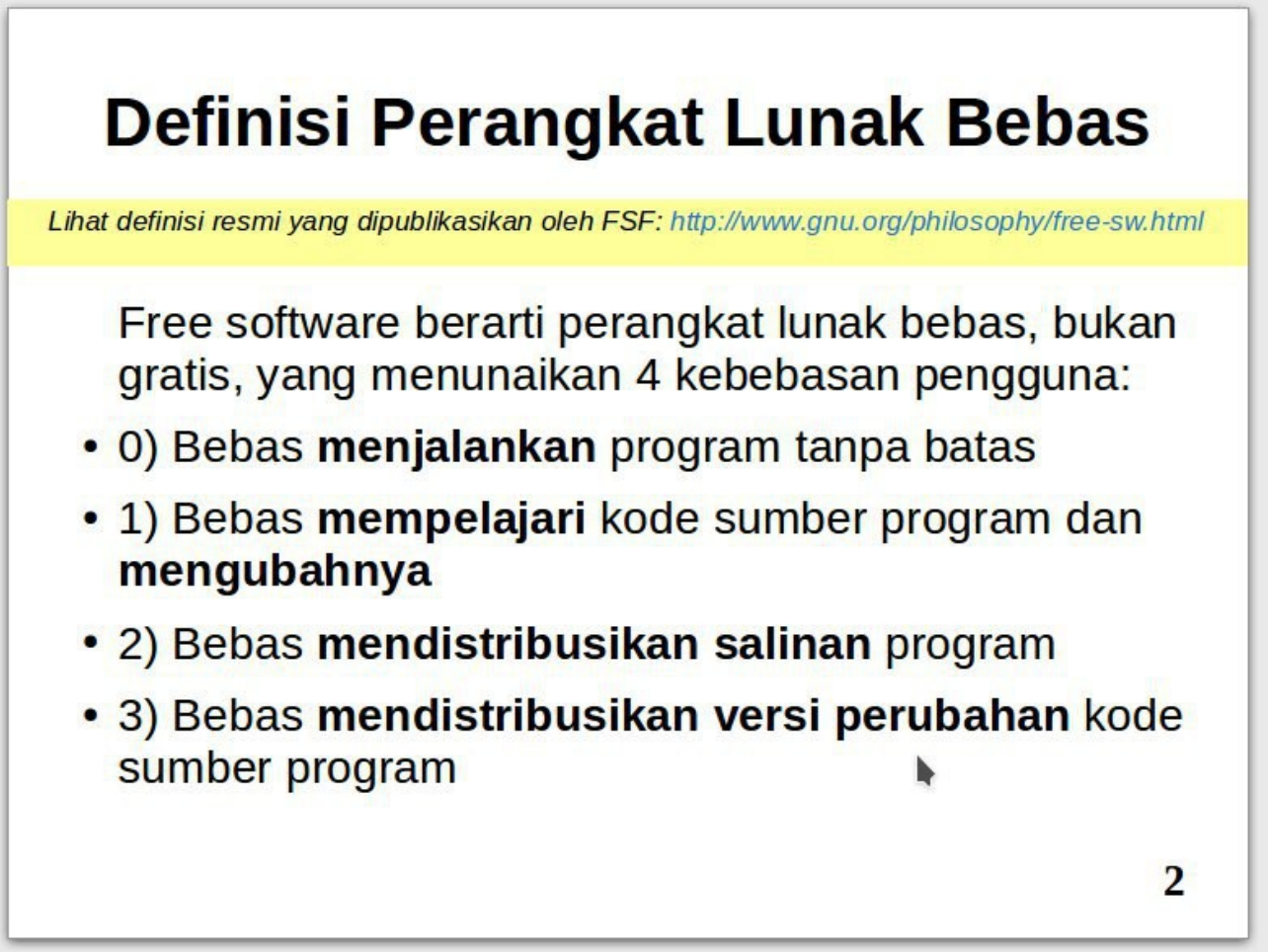
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:05]
Perhatikan baik-baik bahwa definisi perangkat lunak bebas itu bukan perangkat lunak gratis dan bahwa definisi ini tidak ada hubungannya dengan harga murah atau mahal.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:05]
Jadi kami tidak pernah mempermasalahkan software itu mau gratis atau berbayar, mau murah atau mahal, tetapi kami permasalahkan software itu bebas bagi penggunanya atau tidak.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:06]
Pengguna dikatakan bebas terhadap software kalau pengguna menerima hak yang ditebalkan di atas: *the users have the freedom to run, copy, distribute, study, change and improve the software*.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:06]
Penjelasannya dalam bahasa Indonesia ada di halaman 2:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:06]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]
[Photo]



HALAMAN 2

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:07]
Sebuah software dikatakan free atau perangkat lunak bebas apabila menunaikan 4 hak pengguna yaitu:
- hak menjalankan
- hak mempelajari cara kerja & hak mengubahnya
- hak mendistribusikan salinan
- hak mendistribusikan versi perubahan

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:07]
Prasyarat untuk menegakkan hak pengguna ini adalah akses atas kode sumber program.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:08]
Software yang gagal memenuhi keempat hak pengguna ini bukan free software melainkan nonfree software (perangkat lunak tidak bebas).

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:09]
Mayoritas software di muka bumi sekarang adalah nonfree software (perangkat lunak tidak bebas).

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:09]
Oleh karena itu, perlu pendidikan yang menjelaskan perbedaan antara bebas dan tidak bebas, bahwa free software itu baik dan nonfree software itu buruk.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:10]
Perangkat lunak tidak bebas itu tidak baik karena pengembangnya punya kendali penuh atas kehidupan dan keputusan pengguna di komputer pengguna. Itu ketidakadilan dan seharusnya itu tidak pernah ada.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:10]
Saya dengan tegas mengajak tiap-tiap Anda untuk memakai perangkat lunak bebas dan meninggalkan perangkat lunak tidak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:11]
Mengenai 4 hak pengguna, Anda bisa menghafalnya dengan 4 kata kunci:
- USE
- STUDY
- MODIFY
- SHARE

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:11]
Selama software itu menunaikan hak Anda untuk USE-STUDY-MODIFY-SHARE, maka software itu free. Sebaliknya, selama software gagal menunaikan 4 hak itu, maka software itu nonfree.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:12]
Sesederhana itu.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:12]
Demikian pembukaan kursus ini.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:12]
Stop di sini.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:12]
Peserta semuanya paham penjelasan saya? Yang tidak paham boleh acungkan tangan.

@noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik Imran أحمد عزيزي @nrmuhammad @paciwan Andy Jaka @lipux @ariefdoanks @alif_dev Wahdi @ihyaksm @WPA2_psk Yunus @adipurnamk Abu Yazid @wancirizki Chafid @mahadipr @imannudinST @Ahmadramadhan @Edwien_Soraya @deni_wars2 Mimie @heyrif Zuhdi @AndiLaksana @Yayangart @fendhik fajar @Ariantos Siswo @Abdulmushowwir Rival Mu Muhammad wildan @Muziburrahman @Dzulfiqar_dza Januari @ihsan_inh @mrxcrx @ichigeki54 Willy KTR Trias

Senopati Sriwijaya, [03.05.19 18:12]
paham kang @Malsasa

Rufed, [03.05.19 18:12]

Saya paham.

Nur Muhammad, [03.05.19 18:13]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Maaf mas, minta dijelaskan lagi.

Berarti walaupun software nonfree itu kita dapatkan secara legal (misal membeli), apakah yg demikian juga tetap tidak bagus?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:14]
[In reply to Nur Muhammad]
Tentu saja!

Arianto, [03.05.19 18:14]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
mohon penjelasan dari kalimat ini mas

Arianto, [03.05.19 18:14]
Oleh karena itu, perlu pendidikan yang menjelaskan perbedaan antara bebas dan tidak bebas, bahwa free software itu baik dan nonfree software itu buruk. Perangkat lunak tidak bebas itu tidak baik karena pengembangnya punya kendali penuh atas kehidupan dan keputusan pengguna di komputer pengguna. Itu ketidakadilan dan seharusnya itu tidak pernah ada.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:15]
[In reply to Arianto]
Pertanyaan yang bagus!

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:15]
Masih ada pertanyaan lain?

Nur Muhammad, [03.05.19 18:15]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Dan saya juga masih belum belum paham maksudnya “itu ketidakadilan dan seharusnya itu tidak pernah ada”

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:15]
[In reply to Nur Muhammad]
Pertanyaan yang bagus!

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:15]
Masih ada pertanyaan lain?

Adipurna Muhammad K., [03.05.19 18:16]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
tidak bagus disini, dari sisi hak pengguna ya?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:16]
[In reply to Adipurna Muhammad K.]
Pertanyaan yang bagus!

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:16]

Ada 4 pertanyaan yang bisa dijelaskan dengan menjelaskan apa itu ketidakbebasan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:17]
Saya beri contoh dulu perangkat lunak bebas dan tidak bebas itu apa saja.

Mimie Mizuno, [03.05.19 18:17]
Siapp

Nur Muhammad, [03.05.19 18:17]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Berarti butuh penjelasan lanjutan mas, yang menjawab Kenapa?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:17]
Di antara contoh perangkat lunak *tidak* bebas (nonfree) adalah Windows, Microsoft Office, Flash Player, Google Chrome, CCleaner, Smadav, dan semisalnya. Tidak bebas bisa jadi gratis maupun berbayar.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:18]
Di antara contoh perangkat lunak bebas (free) adalah GNU/Linux, LibreOffice, Synfig Studio, Midori Browser, Telegram Desktop, Inkscape, dan semisalaya. Bebas bisa jadi gratis maupun berbayar pula.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:19]
Itu contoh-contohnya agar Anda menjadi waspada dan hati-hati.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:19]
Sekarang, apa yang dimaksud dengan ketidakbebasan?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:19]
Itu contoh-contohnya agar Anda menjadi waspada dan hati-hati.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:19]
Sekarang, apa yang dimaksud dengan ketidakbebasan?

Nur Muhammad, [03.05.19 18:19]
Awalnya saya mengira bahwa free software adalah software open source. Tapi dari website yg tadi katanya itu hal yang berbeda.

Saya belum baca lebih lanjut ttg perbedaannya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:19]
Ini penting karena inilah kuncinya untuk memahami masalah free software yang Anda susah memahaminya disebabkan Anda kira nonfree software itu free software.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:20]
Apa itu ketidakbebasan?

Uzan Antasari, [03.05.19 18:20]
kenapa non-free software banyak dipakai orang kebanding dengan free software

Uzan Antasari, [03.05.19 18:20]
?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:20]
Ketidakbebasan adalah ikatan dari pengembang atas software yang beroperasi *pada komputer Anda*.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:20]
Saya ulangi.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:20]
Ketidakbebasan adalah ikatan dari pengembang atas software yang beroperasi *pada komputer Anda*.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:21]
Ikatan ini hanya bisa dibuat 4, atau salah satu dari 4, yaitu membatasi hak Anda atas USE-STUDY-MODIFY-SHARE.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:22]
Selama ini, Anda hanya pernah mendengar kalau Anda beli software maka Anda hanya menerima sebagian kecil hak atas software dan dilarang atas sebagian besar hak atas software.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:22]
Itu yang pernah Anda dengar.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:22]
Sekarang dengarkan bagaimana pesan dari komunitas perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:22]
Bahwa setiap program yang dipublikasikan seharusnya bebas bagi penggunanya. Apabila tidak, maka itu tidak adil, dan seharusnya itu tidak pernah terjadi.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:23]
Apabila seorang pengembang berbuat sesuatu atas software di *komputernya sendiri*, maka itu adil dan tidak ada masalah.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:23]
Apabila seorang pengembang berbuat sesuatu atas software *bukan di komputernya sendiri* tetapi *di komputernya pengguna*, itu tidak adil dan itu masalah.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:24]
Anda semua bisa melihat perbandingan ini?

Nur Muhammad, [03.05.19 18:25]
Berarti pada intinya adalah seharusnya software itu diberlakukan sama dengan hal-hal lain yg biasa kita beli?

Misal saya membeli TV, maka hak penuh atas saya membongkar, dll bahkan membuangnya?

Nur Muhammad, [03.05.19 18:25]
Kalau tidak salah itu dari kulgram dulu ttg Lisensi.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:25]
[In reply to Nur Muhammad]
Anda cukup jeli. Ya, dilihat dari haknya, betul, seharusnya software itu diberlakukan sama seperti barang yang biasa kita beli. Hak yang dimaksud adalah hak kuasa atas software.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:26]
Apabila pengguna tidak punya kuasa atas software beroperasi *di komputer pengguna*, maka hanya ada 1 kemungkinan, yaitu pengembangnyalah yang menguasai software tersebut dan pada akhirnya menguasai penggunanya. Menguasai di sini berarti menentukan keputusan dan kehidupan pengguna.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:27]
Itu ketidakadilan yang tadi saya sebutkan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:27]
Lalu apa contohnya?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:27]
Contohnya mudah Anda lihat karena Anda termasuk korban-korbannya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:27]
Di antara contohnya cukup 2 saja,

1) Anda dilarang atas hak memperbaiki software (hak individu)

2) Anda dilarang atas hak berbagi software (hak sosial)

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:27]
Tahukah Anda apa kejelekan yang dihasilkan dari 2 hal itu?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:28]
Anda tahu, ya. Anda sudah pernah mengalaminya bahkan Andalah korban-korbannya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:28]
Tetapi, bisa jadi, Anda tidak sadar kalau Anda sedang menjadi korban dan tidak sadar kalau itu masalah.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:29]
Kejelekan yang dihasilkan adalah Anda menjadi bersalah (melanggar perjanjian yang Anda sepakati sendiri) ketika menghilangkan batasan-batasan software. Ini kejelekan terhadap Anda secara individu.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:29]

Kejelekan yang kedua adalah Anda menjadi bersalah ketika melakukan kebaikan, yaitu Anda dilarang untuk berbagi barang yang berguna (software) kepada orang lain, dilarang menjualnya, dilarang menggratiskannya. Ini kejelekan terhadap Anda secara sosial.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:30]
Itu nonfree software, saudara-saudara sekalian.

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:30]
[Photo]

What is free software?

13 Juni, 2018

The Free Software Definition

> *Have a question about free software licensing not answered here? See our other licensing resources, and if necessary contact the FSF Compliance Lab at licensing@fsf.org.*

The free software definition presents the criteria for whether a particular software program qualifies as free software. From time to time we revise this definition, to clarify it or to resolve questions about subtle issues. See the History section below for a list of changes that affect the definition of free software.

"Open source" is something different: it has a very different philosophy based on different values. Its practical definition is different too, but nearly all open source programs are in fact free. We explain the difference in Why "Open Source" misses the point of Free Software.

Saya tidak faham bahasa Inggris dan hanya faham sedikit saja

Muhamad Rizal, [03.05.19 18:30]
Saya mau nanya terus apa bedanya dgn open source??

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:30]
Selama ini, kebanyakan orang hanya salah paham menyangka kalau nonfree software itu free software.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:31]
Buktinya, kebanyakan dari Anda memperlakukan Windows seperti memperlakukan GNU/Linux, yaitu Anda memperjualbelikannya, atau meminjamkannya, atau menyalinnya sebanyak Anda mau.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:31]
Itu bukti nyata bahwa Anda mengira Windows itu free alias Windows itu dikuasai oleh Anda.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:31]
Kenyataannya?

Nur Muhammad, [03.05.19 18:31]
[In reply to Syarif Hidayat]
Bisa pakai google translate mas.

translate.google.com

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:31]
Windows itu nonfree (tidak bebas), dia menentukan kehidupan Anda yaitu tidak boleh menyalinnya dan tidak boleh memperjualbelikan salinannya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:32]
Peserta Teknoplasma dilarang menyarankan Google Translate dan Google Search.

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:32]
Ah iya baru ingat

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:32]
Google Translate adalah perangkat lunak tidak bebas yang beroperasi di web, dia lebih jelek daripada Windows. Maka jangan direkomendasikan.

Muhamad Rizal, [03.05.19 18:32]
[In reply to Muhamad Rizal]
Tolong dijawab

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:32]
Rekomendasikan teman sekelas Anda membeli kamus dan baca kamus.

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:32]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Siap min

Nur Muhammad, [03.05.19 18:32]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Mohon maaf saya belum tahu.

Adipurna Muhammad K., [03.05.19 18:33]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
mungkin bisa lebih ditekankan mas
arti free disini bukan gratis, tapi bebas

mungkin ini yg membuat sebagian kita pemahamannya jadi agak rancu

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:33]
Google Search telah diketahui publik sejak 2013 termasuk perusahaan yang sangat bermasalah terhadap amanah privasi pengguna. Jangan rekomendasikan Google Search, tetapi rekomendasikan StartPage.com.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:33]
Baik, kita kembali ke materi.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:33]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Sampai di sini.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:33]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]
Windows itu nonfree (tidak bebas), dia menentukan kehidupan Anda yaitu tidak boleh menyalinnya dan tidak boleh memperjualbelikan salinannya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:33]
Apakah Anda semua paham penjelasan saya sampai titik ini?

Rufed, [03.05.19 18:34]
Ya, saya paham.

Muhamad Rizal, [03.05.19 18:34]
Apa bedanya free software dgn open source??

Nur Muhammad, [03.05.19 18:34]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Alhamdulillah, sejauh ini sudah cukup paham.

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:35]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Apakah software windows yang kebanyakan dijual di toko online termasuk ilegal?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:35]
[In reply to Nur Muhammad]
Bagus, seperti ini jawaban yang diinginkan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:35]
Bila Anda paham katakan paham, bila tidak paham katakan yang mana yang tidak dipahami

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:35]
Baik, saya lanjutkan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:35]
Dengan demikian, pembahasannya bukanlah harga.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:35]
Pembahasannya bukanlah legal atau ilegal.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:35]
Pembahasannya bukan gratis atau berbayar.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:35]
Pembahasannya bukan murah atau mahal.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:36]
Tetapi pembahasannya apakah software itu menunaikan hak pengguna, atau tidak.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:36]
Kalau tidak, maka selayaknya Anda untuk menolak software tersebut dan menghapusnya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:36]
Di luar nonfree software ada free software.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:36]
Ada solusi-solusi yang telah tersedia bagi orang-orang yang ingin mengakhiri nonfree software yaitu dengan memakai free software.

Nur Muhammad, [03.05.19 18:37]
[In reply to Muhamad Rizal]
Dari link sebelumnya sebenarnya ada, tapi fokus pembahasan belum ke arah sana sepertinya mas.

https://www.gnu.org/philosophy/open-source-misses-the-point.html

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:37]
Jadi tegas perkataan saya bukannya dengan mempertahankan Windows, juga bukan dengan "membeli windows legal", tetapi jelas perlu meninggalkan Windows dan beralih ke sistem operasi bebas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:37]
Saya ulangi agar Anda semuanya jelas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:38]
Ucapan saya tegas yaitu perlu untuk meninggalkan Windows, tidak merekomendasikannya, dan berpindah ke sistem operasi yang bebas yang menunaikan hak Anda dan masyarakat.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:38]
Demikian pula dengan nonfree software yang lain dikarenakan hak Anda, bukan dikarenakan harga, bukan juga legalitas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:38]
Gratis belaka tidak bisa menunaikan hak Anda.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:38]
Legal belaka tidak bisa menunaikan hak Anda.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:39]
Bebas itulah yang dapat menunaikan hak Anda sepenuhnya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:39]
Itu ucapan singkat yang biasa saya ucapkan di Teknoplasma.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:39]
Anda semua mendengar ucapan saya?

Rufed, [03.05.19 18:39]
Ya, saya mendengarnya.

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:39]
Baik saya paham sejauh ini, tapi saya rasa belum bisa untuk pindah dari windows karena menurut saya windows lebih mudah saya fahami dibandingkan gnu/linux

Nur Muhammad, [03.05.19 18:39]
Siap, tetap menyimak mas.

Indra Ikhsani, [03.05.19 18:40]
Nyimak mas untuk memahami materi yang mas ajarkan

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:40]
@mrufed @heyrif @nrmuhammad Indra bagus, begitu cara belajarnya, ketika ditanya Anda langsung merespon.

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:41]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Siap mas

Muhamad Rizal, [03.05.19 18:41]
Selalu nyimak

Nur Muhammad, [03.05.19 18:41]
Di satu sisi ada hal yang mengganjal mas. Boleh bertanya lagi?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:41]
[In reply to Muhamad Rizal]
Tadi ada pertanyaan saudara Muhammad yang bagus sekali.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:41]
Apa bedanya istilah "free software" dan istilah "open source"?

Adipurna Muhammad K., [03.05.19 18:41]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]

ya

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:41]
Bedanya istilah "free software" lebih baik, lebih menyelesaikan masalah, dan tidak membuat masalah baru dibandingkan istilah "open source".

Muhamad Rizal, [03.05.19 18:42]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Jelasinnya pakai Hal yg mudah dipahami

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:43]
Maka ucapkanlah "free software" kalau Anda memaksudkan free software dan jangan ganti istilahnya menjadi "open source".

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:43]
Begitu penjelasannya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:43]
[In reply to Syarif Hidayat]
Ada juga komentar yang bagus dari saudara Syarif.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:43]
Perhatikan baik-baik.

Muhamad Rizal, [03.05.19 18:43]
Berarti hanya dari segi istilah kah???

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:44]
Jadi gnu/linux termasuk free software atau open source?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:44]
Yang namanya migrasi dari nonfree software ke free software itu ada 2 macam, ada yang cepat, ada juga yang lambat.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:44]
Migrasi itu bisa bertahap.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:44]
Jadi Anda bisa mulai sekarang biasakan pakai free software di Windows dengan free software yang mau saya sampaikan di sini.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:44]
Biasakan sampai Anda betul-betul menguasainya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:44]
Baru setelah itu Anda bisa suatu hari nanti berpindah OS ke GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:44]
Jadi tidak ada paksaan dan tidak ada penghinaan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:44]
Anda semua paham jawaban saya?

Indra Ikhsani, [03.05.19 18:45]
Masih proses memahami

Rufed, [03.05.19 18:45]
Ya, saya memahaminya. Terima kasih.

Muhamad Rizal, [03.05.19 18:45]
Ya paham

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:45]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Dalam proses pemahaman

Nur Muhammad, [03.05.19 18:45]
Dulu ketika mulai berpindah dari Windows ke Linux, hal utama yg melatarbelakanginya adalah dari sisi Halal Haram.

Tapi ketika kuliah, di kampus memberikan lisensi gratis untuk Windows, dan saya kembali menggunakan Windows. Belum terpikirkan bahwa Windows mengatur hidup saya.

Rufed, [03.05.19 18:45]
Di sini sudah adzan. Saya izin offline, Pak @Malsasa. Terima kasih.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:46]
[In reply to Muhamad Rizal]
Jawabannya tidak dan ini yang berbahaya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:46]
Istilah "open source" itu punya dasar prinsip yaitu tidak mau menjelaskan hak-hak pengguna seperti saya jelaskan di atas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:46]
Paham?

Muhamad Rizal, [03.05.19 18:46]
Ok paham

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:46]
Hak yang dimaksud itu seperti apa?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:46]
Orang-orang yang memakai istilah "open source" di Indonesia ini bisa Anda saksikan sendiri mereka tidak pernah sama sekali menjelaskan kalau hak atas USE-STUDY-MODIFY-SHARE adalah hak pengguna.

Deni Hermawan, [03.05.19 18:47]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
saya paham mas,jadi kalau mau migrasi butuh adaptasi dikit demi sedikit

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:47]

Mereka yang memakai istilah "open source" tidak pernah mengatakan seperti tadi saya katakan, bahwa nonfree software itu tidak baik dan free software itu baik, nonfree tidak menunaikan hak Anda, free menunaikan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:48]
Oleh karena itu, kalau Anda ingin menjelaskan free software dan GNU/Linux, sebut free software sebagai free software, dan jangan ganti istilahnya menjadi "open source".

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:48]
Kalau Anda ingin berbahasa Indonesia, artikan "perangkat lunak bebas" seperti saya di atas.

Nur Muhammad, [03.05.19 18:48]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Betul sekali, baru disini saya mendapatkan kata-kata itu. Makanya serasa asing sekali.

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:48]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Modify itu maksudnya gimana min

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:48]
[In reply to Syarif Hidayat]
Penjelasan definisi sudah saya jelaskan di atas. Anda perlu untuk melihat kembali mulai halaman 2 di atas.

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:49]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Oke

Indra Ikhsani, [03.05.19 18:49]
Saya ingin bertanya, di linux kan ada chrome apakah chrome dilinux itu memberikan kita kebebasan?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:49]
[In reply to Nur Muhammad]
Satu poin lagi tentang perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:49]
Di dalam komunitas perangkat lunak bebas, tidak ada istilah "pembajakan software" dan kami sama sekali tidak melakukan "memberantas pembajakan".

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:49]
Saya ulangi.

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:50]
[In reply to Indra Ikhsani]
Saya rasa tidak semua software di dalam Linux itu free software

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:50]

Dalam komunitas, tidak ada yang namanya "pembajakan software", dan tidak ada kami menyosialisasikan "memberantas pembajakan" sama sekali.

Muhamad Rizal, [03.05.19 18:50]
[In reply to Indra Ikhsani]
Chrome di Linux itu bernama choromium

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:50]
Jadi Anda yang selama ini dengar alasan untuk migrasi dari Windows ke GNU/Linux adalah "memberantas pembajakan" telah mendapat informasi yang tidak benar.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:51]
Anda semua dengar penjelasan saya?

Muhamad Rizal, [03.05.19 18:51]
Dengar

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:51]
Dengar

Nur Muhammad, [03.05.19 18:51]
Iya mas

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:51]
Bagus.

Indra Ikhsani, [03.05.19 18:51]
Dengar

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:51]
Jadi sekali lagi saya tegaskan, alasan beralih ke free softwre itu bukan "memberantas pembajakan", tetapi memberantas perangkat lunak **tidak** bebas.

Nur Muhammad, [03.05.19 18:51]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Itu yang saya rasakan dan berikan informasi ke orang lain.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:51]
Baik, sudah waktunya shalat isya'.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:52]
Kita istirahat shalat isya' dulu.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:52]
Terus selepas shalat nanti kursus saya lanjutkan.

Nur Muhammad, [03.05.19 18:52]
Siap

Indra Ikhsani, [03.05.19 18:52]

Terima kasih mas

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 18:52]
Istirahat dimulai.

Muhamad Rizal, [03.05.19 18:52]
Terimakasih

Deni Hermawan, [03.05.19 18:52]
syukron atas ilmunya 😊

Syarif Hidayat, [03.05.19 18:54]
Terimakasih

Siswo, [03.05.19 18:56]
izin, isya dulu

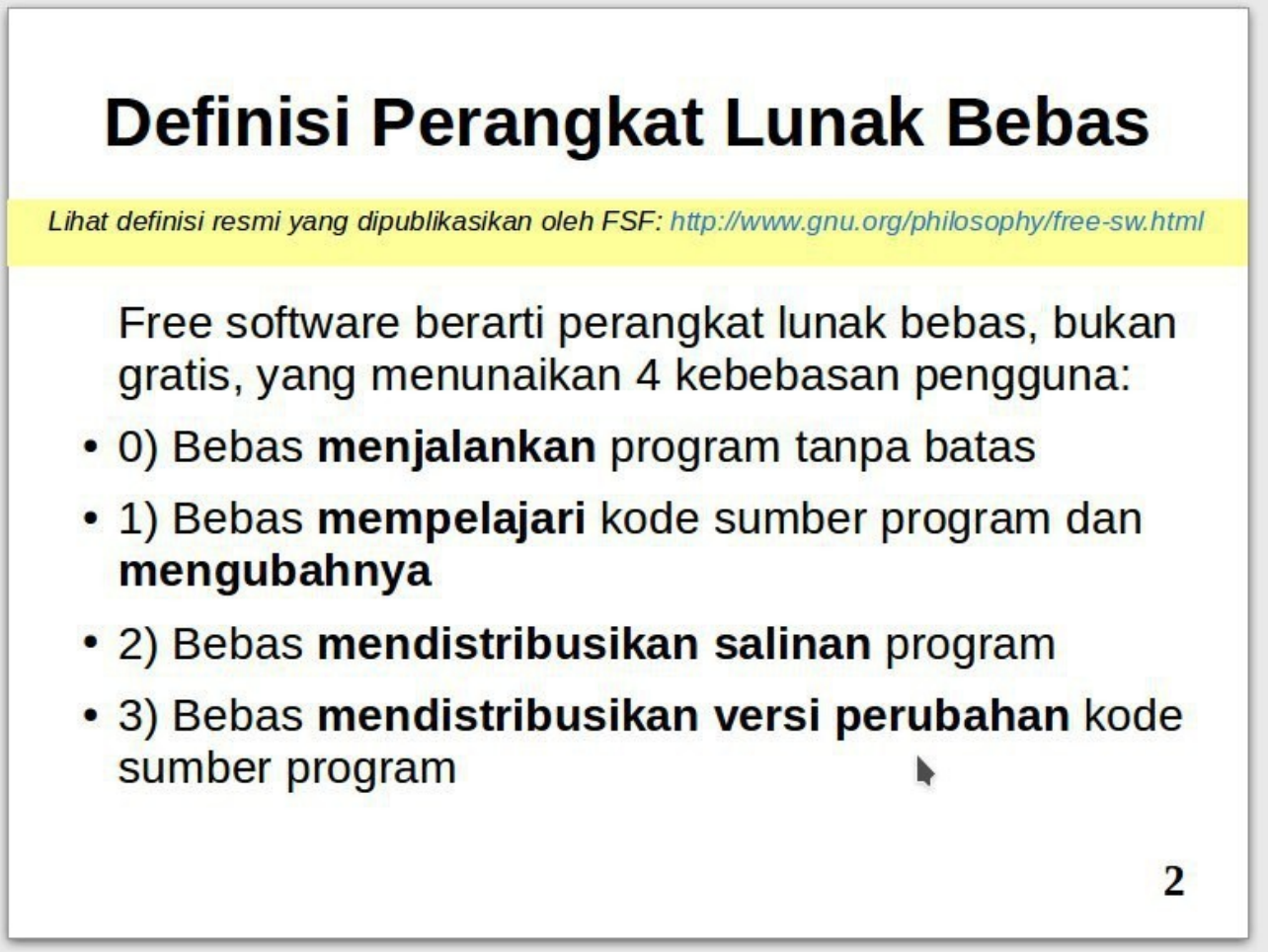
Amrul Harahap, [03.05.19 18:57]
Saya hanya menyimak dari tadi. Mohon maaf tidak merespon pertanyaan

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:05]
Baik, saya lanjutkan kursus ini.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:05]
Saya memanggil semua peserta untuk aktif kembali sekarang juga @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik Imran أحمد عزيزي @nrmuhammad @paciwan Andy Jaka @lipux @ariefdoanks @alif_dev Wahdi @ihyaksm @WPA2_psk Yunus @adipurnamk Abu Yazid @wancirizki Chafid @mahadipr @imannudinST @Ahmadramadhan @Edwien_Soraya @deni_wars2 Mimie @heyrif Zuhdi @AndiLaksana @Yayangart @fendhik fajar @Ariantos Siswo @Abdulmushowwir Rival Mu Muhammad wildan @Muziburrahman @Dzulfiqar_dza Januari @ihsan_inh @mrxcrx @ichigeki54 Willy KTR Trias kecuali Anda yang sedang shalat atau sedang ada hajat. Silakan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:06]
Baik, kita kembali ke materi:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:06]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]
[Photo]



HALAMAN 2

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:06]
Saya akan meringkas apa yang saya jelaskan di atas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:06]
Masalah perangkat lunak bebas dan *tidak* bebas itu adalah masalah hak kontrol sepenuhnya bagi pengguna atas software.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:07]
Bila pengguna punya hak kontrol 100% atas software, maka itu free.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:07]
Bila pengguna tidak punya kontrol 100%, maka itu nonfree.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:08]
Empat poin yang menjadi kontrol 100% pengguna adalah hak untuk USE, hak STUDY, hak MODIFY, dan hak SHARE. Kode sumber program merupakan prasyarat untuk ditunaikannya hak STUDY dan MODIFY.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:08]
Sampai di sini saja apakah semua peserta paham penjelasan saya?

Ihsan, [03.05.19 19:09]
Alhamdulillah paham

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:10]
Baik, sampai titik ini, maka Anda sekarang tahu kalau Windows dan MATLAB itu perangkat lunak *tidak* bebas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:10]
Keduanya mengontrol pengguna, menentukan keputusan hidupnya pengguna, dan pengembang keduanya mengontrol pengguna dan perkomputerannya. Itu tidak bebas namanya dan itulah yang tidak adil.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:11]
Ucapan saya jelas bahwa tiap-tiap nonfree software yang dipublikasikan ke Anda, seperti Windows dan MATLAB, itu seharusnya diubah menjadi free software oleh pengembangnya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:11]
Jadi jangan salah paham, yang harus berubah pertama kali itu bukan Anda (pengguna), tetapi mereka (pengembang) yang memublikasikan produknya sebagai nonfree software.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:11]
Yang kami desak untuk beralih pertama-tama bukanlah pengguna, tetapi pengembang nonfree software, yaitu mereka seharusnya mengubah software mereka menjadi free untuk pengguna.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:12]
Lihat, ini salah satu ucapan kami yang juga tidak pernah diucapkan oleh komunitas-komunitas di Indonesia.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:13]
Kebanyakan mereka itu mengajarkan atau mengesankan bahwa yang harus berubah hanyalah semata-mata pengguna. Itu kesan yang keliru, karena ucapan kami jelas, yang perlu berubah pertama-tama adalah pengembang nonfree software tersebut.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:13]
Peserta semua paham penjelasan saya?

Saya memanggil semua peserta untuk aktif kembali sekarang juga @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik Imran أحمد عزيزي @nrmuhammad @paciwan Andy Jaka @lipux @ariefdoanks @alif_dev Wahdi @ihyaksm @WPA2_psk Yunus @adipurnamk Abu Yazid @wancirizki Chafid @mahadipr @imannudinST @Ahmadramadhan @Edwien_Soraya @deni_wars2 Mimie @heyrif Zuhdi @AndiLaksana @Yayangart @fendhik fajar @Ariantos Siswo @Abdulmushowwir Rival Mu Muhammad wildan @Muziburrahman @Dzulfiqar_dza Januari @ihsan_inh @mrxcrx @ichigeki54 Willy KTR Trias

Rufed, [03.05.19 19:14]
Assalamu'alaikum. Maaf saya baru online.

Ihsan, [03.05.19 19:15]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
sayaPaham

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:15]
Bagus sekali!

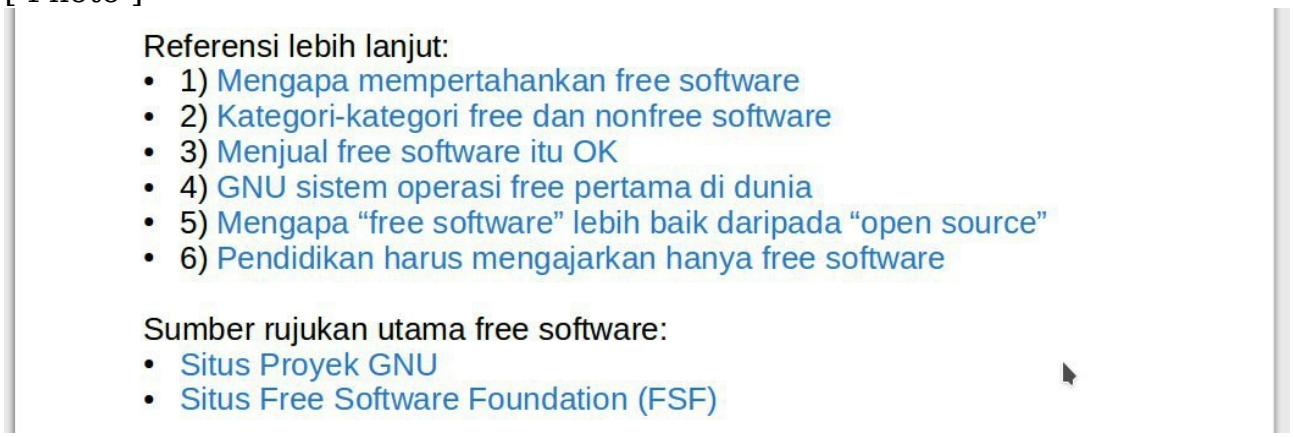
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:15]
Barulah ketika pengembang nonfree software itu bersikeras tetap nonfree, maka sebagai penyelamatan diri, Anda (pengguna) -lah yang berpindah ke free software. Ini langkah kedua, bukan langkah pertama.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:16]
Langkah kedua ini baru kita tempuh kalau kita tahu si pengembangnya memang bersikeras nonfree.

Mimie Mizuno, [03.05.19 19:16]
Iyaa, msh menyimak dng seksana

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:16]
Baik, sekarang bukalah NOTES HALAMAN 2:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:16]
[Photo]



NOTES HALAMAN 2

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:17]
Pada NOTES HALAMAN 2 inilah saya cantumkan referensi-referensi lanjutan untuk Anda meneliti lebih jauh tentang perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:17]
Di antara pranala paling menarik adalah pranala 3, yaitu bahwa menjual free software itu BOLEH dan itu termasuk hak pengguna.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:17]

Kalau software Anda itu melarang Anda menjualnya, maka itu nonfree.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:18]
Sebaliknya, semua free software tanpa kecuali boleh dijual.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:18]
Jadi sekali lagi jangan salah mengartikan free software sebagai perangkat lunak gratis. Artikanlah perangkat lunak bebas sebab memberi Anda kebebasan yang seharusnya Anda terima.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:18]
Baik, stop dulu.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:18]
Siapa saja peserta yang aktif saat ini? Acungkan tangan Anda.

Rufed, [03.05.19 19:19]
Saya aktif.

Ihsan, [03.05.19 19:19]
Hadit

Nur Muhammad, [03.05.19 19:19]
Hadir

khoiri, [03.05.19 19:19]
hadir

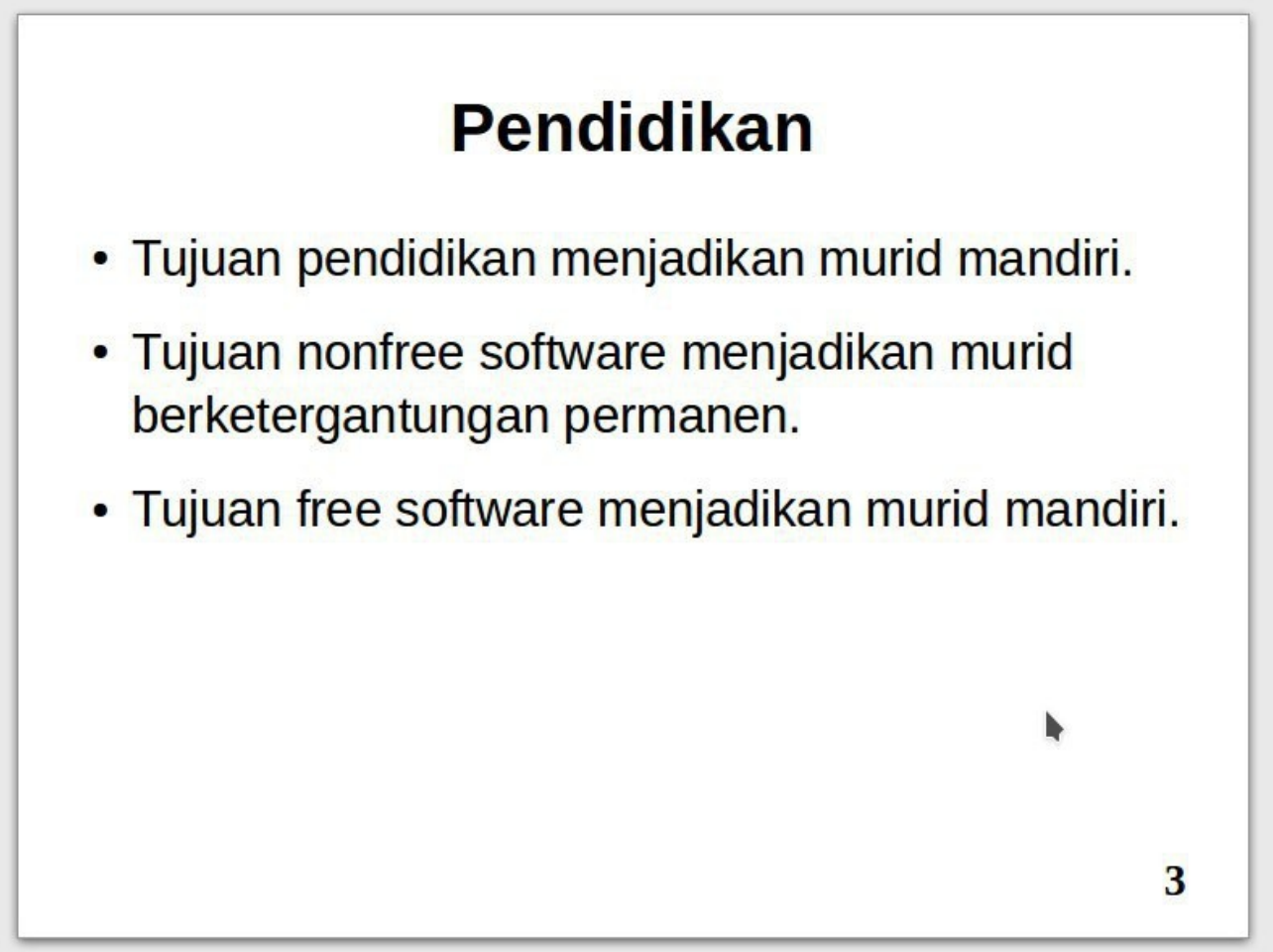
Abdul Aja, [03.05.19 19:19]
saya pak

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:20]
@mrufed @ihsan_inh @nrmuhammad khoiri Abdul bagus, terus aktif dan ikuti kursus sampai selesai.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:20]
Sekarang bukalah halaman 3:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:20]
HALAMAN 3:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:20]
[Photo]



HALAMAN 3

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:20]
Pendidikan

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:20]
Tujuan pendidikan menjadikan murid mandiri.
Tujuan nonfree software menjadikan murid berketergantungan permanen.
Tujuan free software menjadikan murid mandiri.

Syarif Hidayat, [03.05.19 19:21]
Izin, ditempat saya waktu isya

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:21]
Yang saya sampaikan pada halaman 3 adalah mengajar siswa-siswi pakai nonfree software itu bertentangan dengan tujuan pendidikan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:21]
[In reply to Syarif Hidayat]
Izin diberikan, silakan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:21]
Tujuan pendidikan memandirikan siswa, tujuan nonfree software membuat siswa ketergantungan permanen.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:21]
Anda sendiri tahu kok, bukti-buktinya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:22]
Di antaranya, orang-orang yang sudah telanjur memakai Microsoft Office dan formatnya itu sangat bergantung kepada Microsoft dan susah sekali untuk beralih.

Abdul Aja, [03.05.19 19:22]
mohon maaf pak dari tadi saya menyimak dan cukup mengerti, namun saya tidak menjawab pertanyaan bapak □□

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:22]
Ketika mereka beralih, mereka sering mengalami masalah sosial seperti tidak kompatibel dengan orang lain.

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:23]
Nama : Hadi Suprapto

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:23]
Nama : Hadi Suprapto

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:23]
Nama : Hadi Suprapto
Distro : Lubuntu 18.04.2
Provinsi : Jawa Tengah

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:24]
Sama juga dengan Multisim dan Workbench pada bidang elektronika. Mereka terkunci mati pada pengembangnya alias berketergantungan permanen.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:25]
Sama juga dengan AutoCAD pada bidang arsitektur. Mereka penggunanya terkunci mati kepada perusahaan Autodesk dan tidak bisa menjalankannya pada GNU/Linux.

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:25]
#ask apa itu multisim dan workbench pak? saya malah baru dengar

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:25]
Itu semua contoh-contoh nonfree software yang sangat membuat orang bergantung permanen.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:26]
[In reply to Hadi Suprapto]
Itu nama-nama program simulator elektronika yang dipakai di kampus-kampus elektro. Mereka berdua adalah nonfree software (perangkat lunak tidak bebas).

Adipurna Muhammad K., [03.05.19 19:26]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
baru gabung, isya baru selesai

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:26]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
dan berbayarkah?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:26]
[In reply to Hadi Suprapto]
Selain tidak bebas, dia juga berbayar. Tetapi berbayar itu tidak buruk, yang buruk itu tidak bebasnya itu.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:26]
Software yang berbayar itu OK asalkan itu bebas.

a z, [03.05.19 19:27]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Terima kasih informasinya min, atas informasinya startpage.com

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:27]
Yaitu kode sumbernya ditunaikan atas pengguna dan pengguna memegang hak USE-STUDY-MODIFY-SHARE yang sepenuhnya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:27]
Baik, kembali kepada materi.

Nur Muhammad, [03.05.19 19:27]
Maaf izin sebentar, ada perlu telpon orang tua.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:27]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Dengan perangkat lunak bebas, maka guru mendidik siswanya untuk mandiri dan berdaya.

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:27]
#ask #oot kalau search engine yang anda rekomendasikan apa gan?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:28]
Sebaliknya, dengan perangkat lunak tidak bebas, maka guru mendidik siswanya untuk berketergantungan dan bermusuhan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:28]
Tidakkah Anda melihat banyaknya ucapan "kamu pembajak!" diucapkan di sekolah dan kampus?

a z, [03.05.19 19:28]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Sebagai pengganti Microsoft office, apa pak dosen?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:29]
Perlu Anda tahu, ucapan "pembajakan software" adalah ucapan bohong. Ucapan ini propaganda untuk membuat masyarakat kita bermusuh-musuhan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:29]

Lalu apa kaitannya halaman 3 dengan penjelasan sebelumnya?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:30]
Kaitannya, seperti ucapan saya:

1) pertama-tama, setiap pengembang nonfree software yang dipakai oleh sekolah itu seharusnya mengubah produknya jadi free software

2) kalau (1) gagal, maka penggunanya-lah yang beralih sendiri dari nonfree software mereka kepada free software yang ada

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:30]
Jadi tidak ada pemaksaan dan tidak ada penghinaan.

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:30]
#ask pak pengin dengar suara aslinya boleh?□□

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:30]
Anda semuanya paham penjelasan saya?

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:31]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
paham pak.

Rufed, [03.05.19 19:31]
Ya, saya paham.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:31]
Baik, apa tujuan kursus ini?

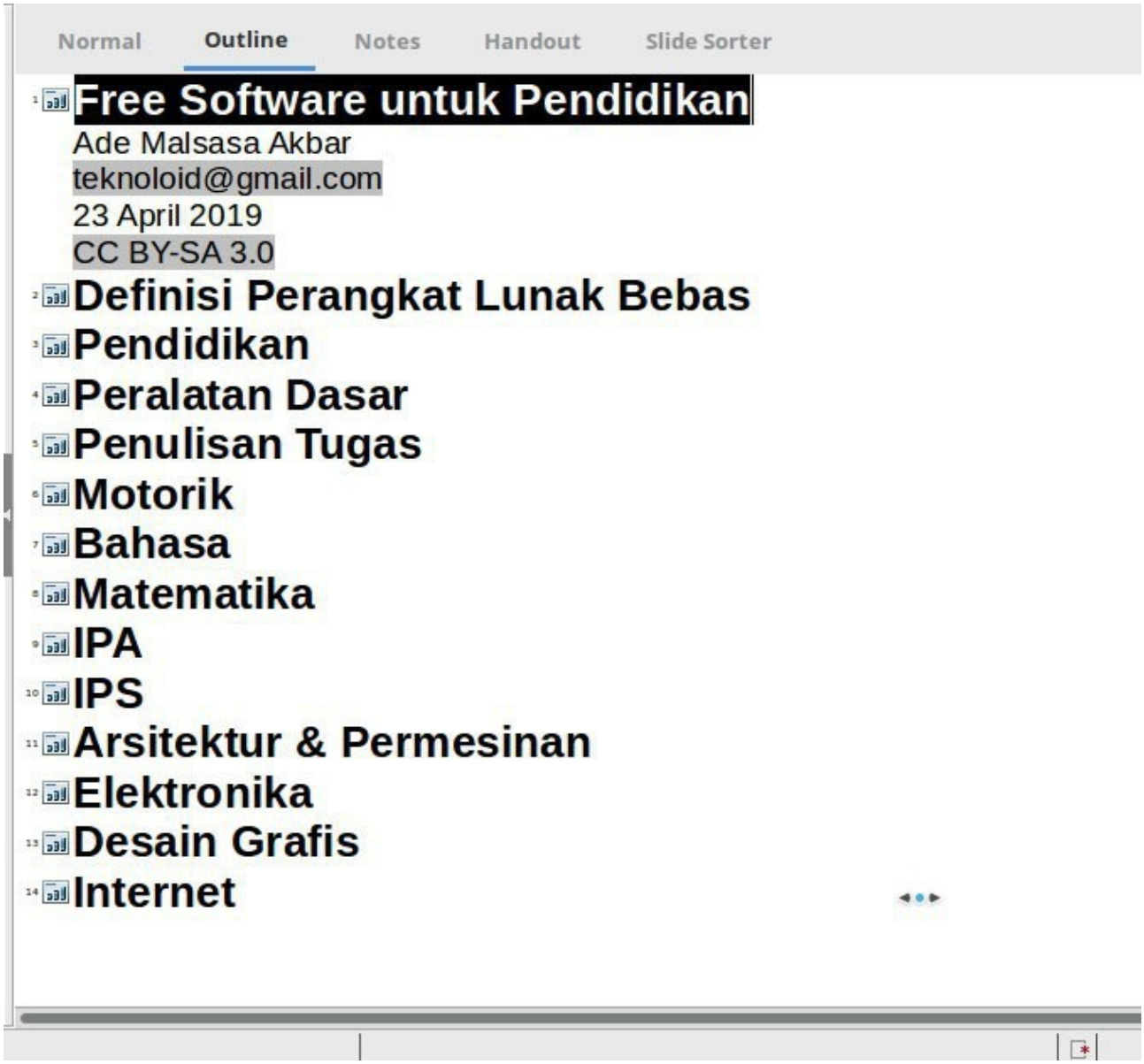
Hadi Suprapto, [03.05.19 19:32]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
lebih tepatnya kuliah ini pak.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:32]
Tujuan kursus ini adalah mengambil pilihan nomor (2) di atas dengan memberi Anda semua nama-nama free software untuk pendidikan yang bisa dijalankan di GNU/Linux maupun Windows.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:32]
Apa saja bidang yang saya akan sebutkan?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:32]
Lihatlah daftar isi materi:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:32]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]
[Photo]



Daftar isi materi

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:32]
Ada banyak sekali bidang-bidang yang akan saya sebutkan free software untuknya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:33]
Sebelum saya membahas itu, untuk bidang yang tidak tersebut dalam silabus akan saya sebut dengan transkrip:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:33]
Untuk pembaca Al Qur'an digital, ada Zekr.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:34]
Saya telah mengadakan kursus pemasangan Zekr di GNU/Linux dan Anda bisa belajar memasang program ini dari transkrip https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2018/08/13/unduh-transkrip-kursus-g040-pasang-zekr-quran-reader-di-gnu-linux/.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:35]
Untuk masalah pemrograman, saya juga sudah mengadakan kursus tersendiri dan rekomendasi saya Geany sebagai text editor serta GCC sebagai kompiler serta bahasa C dan C++ sebagai bahasa pemrogramannya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:35]
Anda bisa belajar dari transkrip https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2019/02/06/unduh-transkrip-kursus-g056-pemrograman-c-dan-cpp/. Unduh dan praktikkanlah bagi Anda yang sedang belajar pemrograman.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:36]
Baik itu Zekr, Geany, dan GCC tersedia untuk GNU/Linux dan Windows.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:36]
Zekr, Geany, dan GCC adalah perangkat lunak bebas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:36]
Baik, itu untuk 2 bidang yang tidak saya sebut di dalam materi kali ini.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:36]
Anda semua mendengar penjelasan saya?

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:36]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
iya pak

Abdul Aja, [03.05.19 19:36]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
iya pak

Rufed, [03.05.19 19:36]
Iya, saya mendengarnya.

Adipurna Muhammad K., [03.05.19 19:37]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
dengar

Amrul Harahap, [03.05.19 19:38]
Siap pak, tetap menyimak

Nur Muhammad, [03.05.19 19:38]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Saya pakai Zekr di Mac

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:39]
Sekarang bukalah halaman 4:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:39]
HALAMAN 4:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:39]

Peralatan Dasar

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:39]
[Photo]

HALAMAN 4

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:39]
Halaman 4 ini saya tujukan untuk pemerintahan, pengambil keputusan, kepala sekolah, dan kepala universitas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:40]
Ini rekomendasi saya untuk sistem minimum pada setiap komputer untuk pendidikan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:40]
Trisquel GNU/Linux: sistem operasi komputer
LibreOffice: pengolah dokumen
Abrowser (Firefox): peramban
VLC: pemutar video audio
GIMP: penyunting gambar
Synaptic Package Manager: pencari aplikasi

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:40]
Pengganti Windows adalah Trisquel.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:40]
Pengganti Microsoft Office adalah LibreOffice.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:40]
Dan program tambahan bisa dicari & diinstal seterusnya pakai Synaptic.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:41]
Di mana Anda bisa memperoleh program-program tersebut?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:41]
Bacalah NOTES HALAMAN 4:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:41]
- https://www.trisquel.info
- https://www.libreoffice.org
- https://trisquel.info/en/wiki/abrowser-help
- https://www.videolan.org
- https://www.gimp.org
- http://synaptic.nongnu.org

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:41]
Di setiap notes, saya sudah sebutkan pranala-pranala resmi dari setiap free software yang saya sebut.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:42]
Rekomendasi sistem minimum ini juga penting bagi setiap orang yang berniat bermigrasi dari nonfree software ke free software *di bidang pendidikan* yaitu para guru dan siswa.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:43]
Rekomendasi dari saya ini adalah pegangan yang dapat Anda ambil untuk memudahkan migrasi Anda. Adapun penggantian rekomendasi pada masa depan itu terserah Anda, yang penting rekomendasi dasarnya sudah ada dari saya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:43]
Begitu penjelasan pertama ini.

Rufed, [03.05.19 19:43]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:43]
Apakah semua peserta paham penjelasan saya?

@noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik Imran أحمد عزيزي @nrmuhammad @paciwan Andy Jaka @lipux @ariefdoanks @alif_dev Wahdi @ihyaksm @WPA2_psk Yunus @adipurnamk Abu Yazid

@wancirizki Chafid @mahadipr @imannudinST @Ahmadramadhan @Edwien_Soraya @deni_wars2 Mimie @heyrif Zuhdi @AndiLaksana @Yayangart @fendhik fajar @Ariantos Siswo @Abdulmushowwir Rival Mu Muhammad wildan @Muziburrahman @Dzulfiqar_dza Januari @ihsan_inh @mrxcrx @ichigeki54 Willy KTR Trias

Rufed, [03.05.19 19:44]
Iya, saya paham.

Adipurna Muhammad K., [03.05.19 19:44]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
paham

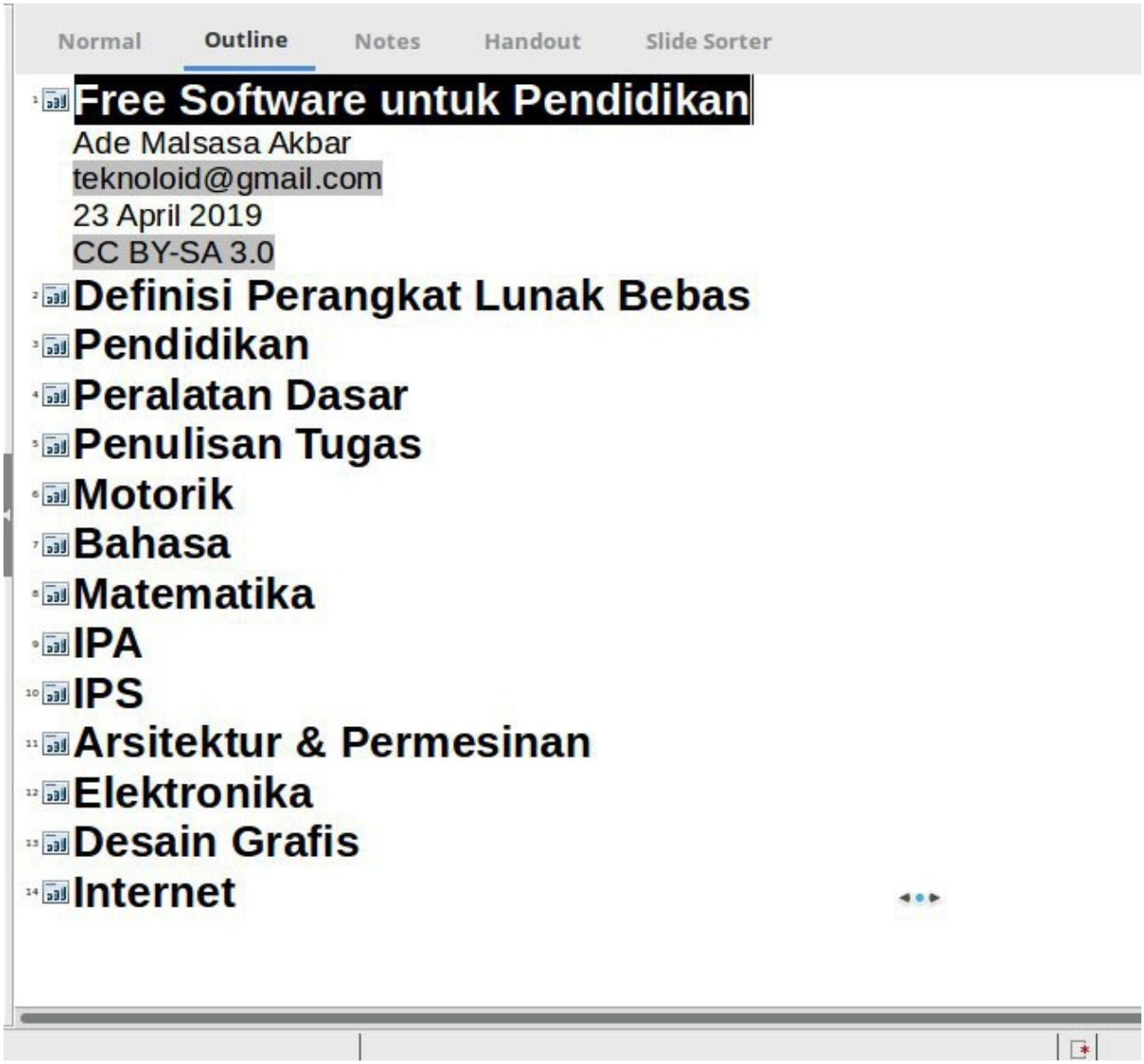
Nur Muhammad, [03.05.19 19:44]
Alhamdulillah paham

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:44]
Alkhamdulillah paham pak.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:44]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:45]
Karena ada banyak sekali bidang yang mau saya bahas, lihat daftar isi, maka perlu dibuat prioritas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:45]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]
[Photo]



Daftar isi materi
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:45]
Kita buka dulu halaman 5:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:45]
HALAMAN 5:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:46]
[Photo]

HALAMAN 5

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:46]
Penulisan Tugas

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:46]
Ini adalah rekomendasi saya untuk setiap penugasan di sekolah dan di kampus.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:46]
Setiap penulisan tugas harus menggunakan LibreOffice Writer dan presentasi dengan LibreOffice Impress.

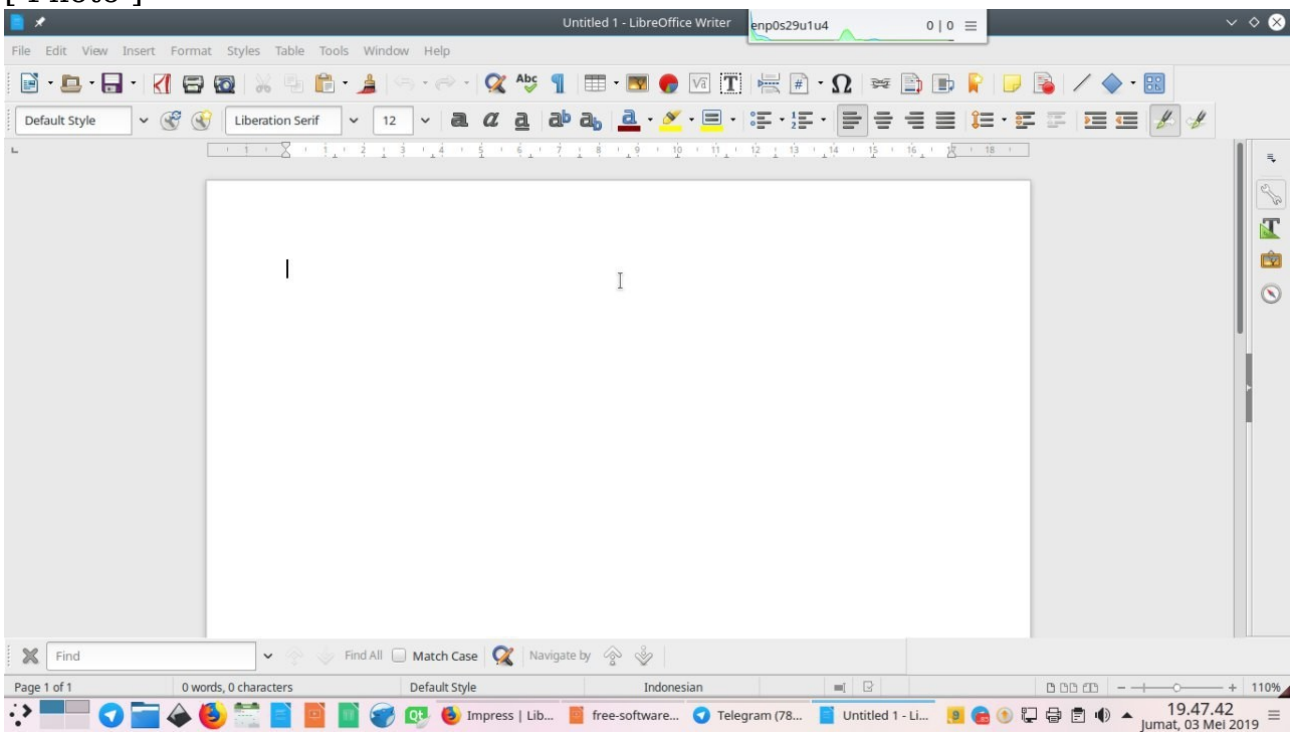
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:47]
Ini menggantikan Word dan PowerPoint.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:47]
Kenapa? Karena Word dan PowerPoint itu tidak bebas, sedangkan Writer dan Impress itu bebas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:47]
Seperti apakah wujudnya?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:47]
Bukalah situsnya https://www.libreoffice.org.

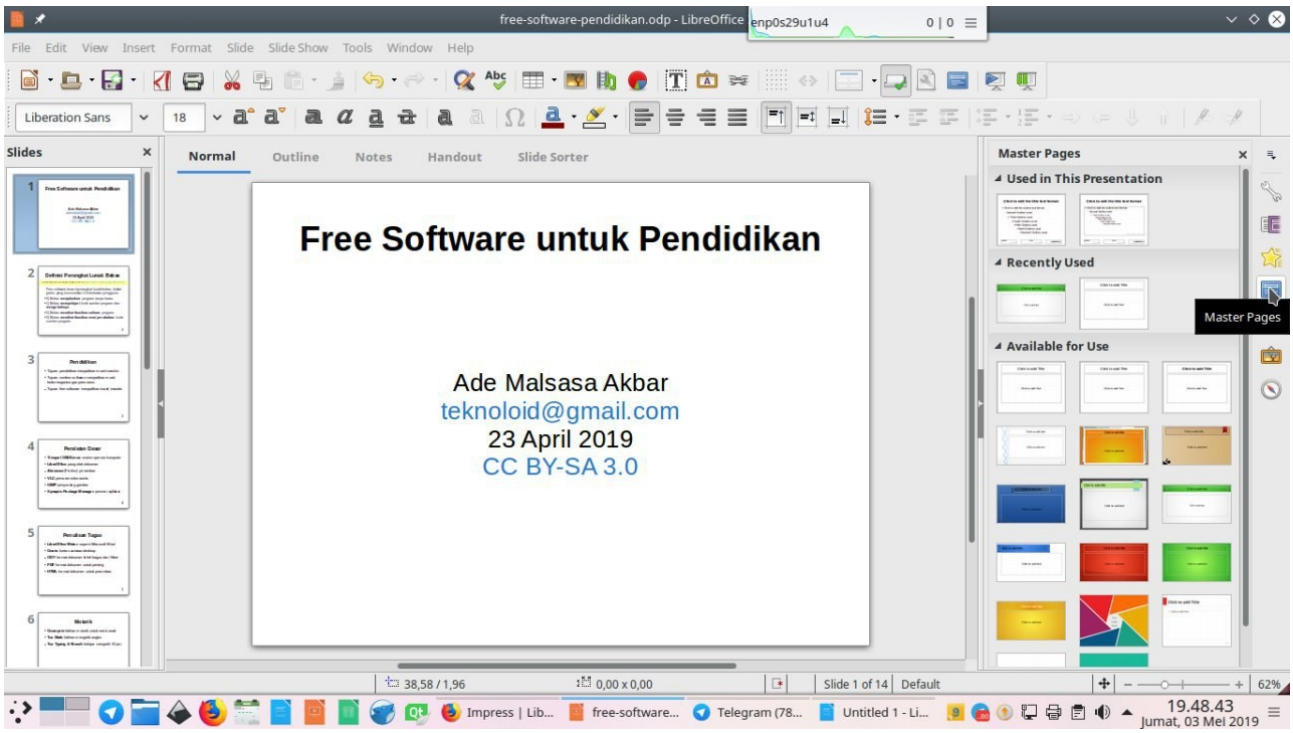
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:49]
[Photo]



LibreOffice Writer

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:49]
Alkhamdulillah saya menggunakan Libreoffice/WPS office untuk mengerjakan tugas-tugas kuliah saya,dan saya juga merekomendasikan sekadar memberi tahu ke teman2 saya bahwa ada program pengolah data selain Microsoft Office.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:50]
[Photo]



LibreOffice Impress

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:50]
Di atas itu adalah dua gambar, Writer dan Impress, dari komputer saya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:50]
Pasanglah LibreOffice di Windows kalau Anda lagi pakai Windows.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:50]
Pasanglah LibreOffice di macOS kalau Anda lagi pakai macOS.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:51]
Dan terus pakai LibreOffice di GNU/Linux kalau Anda pakai GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:51]
Bergabunglah dengan komunitas LibreOffice Indonesia https://t.me/BelajarLibreOfficeIndonesia dan bekerjasamalah dengan teman-teman di sana.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:51]
Sebagai guru dan dosen, sebagai siswa dan mahasiswa, silakan bekerja sama sebaik mungkin di sana untuk bidang pendidikan ini.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:52]
Jadi sekarang Anda tidak lagi sendirian. Anda punya komunitas yang rame dari seluruh Indonesia warganya yang membahas LibreOffice.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:53]
Anda semua paham penjelasan saya?

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:53]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]

iya pak terkadang ingin rasanya saya merekomendasikan ini kepada rekan2 guru tapi apa daya ilmu saya juga belum seberapa.

Rufed, [03.05.19 19:53]
Iya, saya paham.

Adipurna Muhammad K., [03.05.19 19:53]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
paham

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:54]
Ayo, saya memanggil semua peserta untuk aktif sekarang juga dan ikutilah kursus seperti peserta yang aktif. Beri tanda apabila Anda berhalangan.

@noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik Imran أحمد عزيزي @nrmuhammad @paciwan Andy Jaka @lipux @ariefdoanks @alif_dev Wahdi @ihyaksm @WPA2_psk Yunus @adipurnamk Abu Yazid @wancirizki Chafid @mahadipr @imannudinST @Ahmadramadhan @Edwien_Soraya @deni_wars2 Mimie @heyrif Zuhdi @AndiLaksana @Yayangart @fendhik fajar @Ariantos Siswo @Abdulmushowwir Rival Mu Muhammad wildan @Muziburrahman @Dzulfiqar_dza Januari @ihsan_inh @mrxcrx @ichigeki54 Willy KTR Trias

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:54]
Ada tambahan yang penting sekali.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:54]
Tambahannya dua saja.

khoiri, [03.05.19 19:54]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
sampe sekarang si udah paham

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:55]
Tambahan yang penting:

1) format dokumennya harus format dokumen LibreOffice bagi semua orang (guru dan murid harus sama)

2) Anda perlu membagi-bagikan LibreOffice versi Windows untuk guru-guru dan siswa-siswa di sekolah Anda

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:55]
Ini tambahan yang sangat penting Anda ketahui.

Agus Wardhiana, [03.05.19 19:55]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]

Aktif @Malsasa tapi sering off juga karena masih di kampus dan ada kelas

Nur Muhammad, [03.05.19 19:55]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Alhamdulillah sudah cukup paham

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:55]
Jangan sampai Anda jatuh kepada jebakan nonfree software gara-gara format dokumennya memaksa Anda untuk memakai Microsoft Office.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:56]
Hindari format dokumen DOCX, XLSX, PPTX, dan gunakan saja format ODT, ODS, ODP dari LibreOffice.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:56]
Kepada teman-teman Anda yang masih pakai Microsoft Office, hendaknya Anda katakan, tolong simpan sebagai ODT atau ODS atau ODP saja dan jangan simpan sebagai DOCX atau XLSX atau PPTX.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:56]
Pada hari ini, Microsoft Office terbaru sudah bisa save as format LibreOffice.

Nur Muhammad, [03.05.19 19:57]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Sampai saat ini, ketika membuat dokumen dengan LibreOffice lebih sering saya simpan dengan formay doc/docx, niatnya biar yg lain bisa membuka.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:57]
Meminta teman Anda save as format LibreOffice adalah cara jitu bermigrasi sosial secara perlahan dan berhasil.

Agus Wardhiana, [03.05.19 19:57]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Saya mau bertanya apakah format file non free bisa di buka di free software?

Rufed, [03.05.19 19:57]
Iya, saya paham.

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:57]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
paham

Mimie Mizuno, [03.05.19 19:57]
Insyaallah

Agus Wardhiana, [03.05.19 19:58]
[In reply to Hadi Suprapto]
Itu solusi yang bagus menurut saya kerana saya juga sering menggunakan pdf

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:58]
Saya ulangi.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 19:58]
Apakah Anda semua paham penjelasan saya?

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:58]
[In reply to Agus Wardhiana]
karena gak semua orang open minded

Hadi Suprapto, [03.05.19 19:58]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
iya,paham

Nur Muhammad, [03.05.19 19:59]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Iya mas

Siswo, [03.05.19 19:59]
lumayan paham dan mencerahkan.

Agus Wardhiana, [03.05.19 20:00]
Cukup paham

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:00]
Yak, bagus.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:00]
Baguslah saya ulangi sekali lagi peraturan Teknoplasma.

khoiri, [03.05.19 20:01]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
paham paham

khoiri, [03.05.19 20:01]
paham @Malsasa

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:01]
Hendaknya Anda semua ketahui bahwa Teknoplasma adalah sekolah dan bukan grup. Jadi cara Anda belajar di sini bukan seperti di grup di luar, tetapi Anda sebagai siswa di sini mengambil ilmu dari seorang guru. Anda perlu untuk tidak berbicara kecuali sudah diizinkan. Begitu.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:02]
Baik, saya lanjutkan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:02]
Jadi, apa yang harus Anda lakukan di sekolah dan di universitas baik sebagai guru maupun siswa?

Mimie Mizuno, [03.05.19 20:03]
Taat dn patuh apapun perintah guru, kecuali dlm hal kemaksiatan

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:03]
Singkatnya 3 hal:

1) gunakanlah LibreOffice

2) selalu simpan dokumen sebagai format LibreOffice (ODT, ODS, ODP)

3) bagikan LibreOffice versi Windows untuk guru-guru dan siswa-siswa yang pakai Windows dan ajari mereka untuk save as format LibreOffice

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:03]
Anda paham 3 hal yang saya sebutkan?

Mimie Mizuno, [03.05.19 20:03]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Insyaallah laksanakn

Eddy Kurniawan, [03.05.19 20:03]
Ya pak faham

Nur Muhammad, [03.05.19 20:03]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Paham mas

Rufed, [03.05.19 20:04]
Iya, saya paham.

Agus Wardhiana, [03.05.19 20:04]
Paham paham

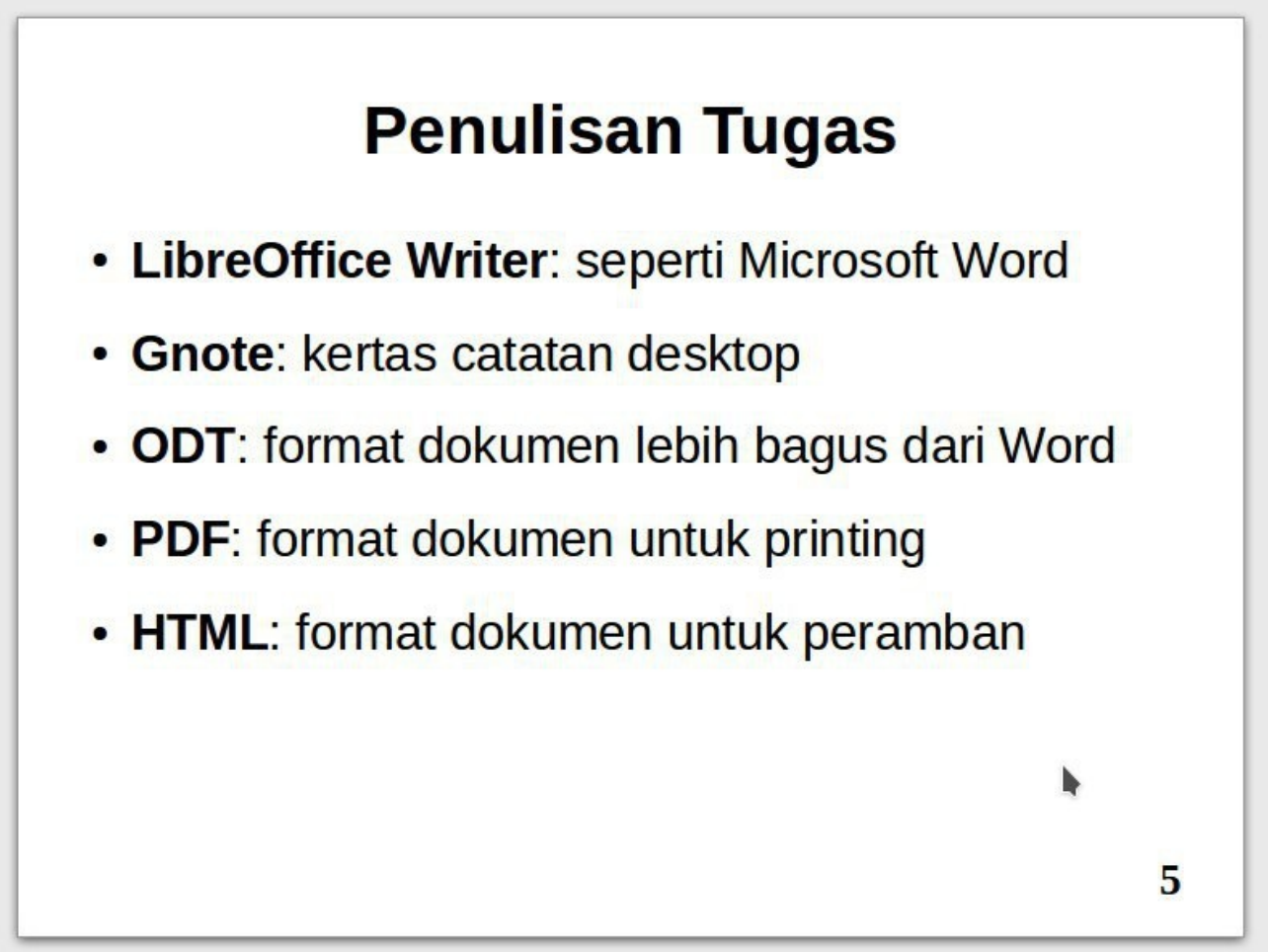
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:04]
Bagus, ya begitu caranya dan solusinya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:05]
Jadi solusinya itu bukan dengan menetap di dalam masalah, bukan dengan mempertahankan Microsoft Office dan formatnya bagi semua orang, tetapi solusinya itu adalah pengajaran dengan memakai LibreOffice dan membagikannya dan mengajari orang lain.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:05]
Begitu.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:05]
Sekarang kembali ke halaman 5 tadi:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:05]
[Forwarded from Ade Malsasa Akbar]
[Photo]



HALAMAN 5

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:05]
Di halaman 5 ini saya menyebut PDF format dokumen untuk printing.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:05]
Apa artinya itu?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:06]
Artinya, kalau Anda mau mencetak dokumen di warnet, Anda simpan dokumen sebagai PDF dulu.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:06]
PDF itu disimpan di flash disk lalu Anda berikan PDF itu ke penjaga warnet supaya dicetak.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:06]
Dengan cara itu, Anda tidak akan pernah bermasalah mencetak di mana pun dan kapan pun.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:06]
Semua komputer Windows itu bisa mencetak PDF.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:07]
Jadi Anda tidak akan bermasalah dengan mereka walaupun Anda memakai GNU/Linux dan LibreOffice. Karena bisa.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:07]
Anda mengerti solusi PDF yang saya berikan?

Rufed, [03.05.19 20:07]
Iya, saya mengerti.

Hadi Suprapto, [03.05.19 20:07]
iya

Nur Muhammad, [03.05.19 20:07]
Alhamdulillah mengerti dan sudah dipraktikkan sebelumnya.

Mimie Mizuno, [03.05.19 20:07]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Insyaallah memgerti, biasanya memang sy save pdf kalo maya cetak

Eddy Kurniawan, [03.05.19 20:08]
Iya pak, maaf jika ada kesalahan di dalam file pdf apakah di LibreOffice bisa di edit kembali ??

Adipurna Muhammad K., [03.05.19 20:08]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
mengerti

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:08]
[In reply to Eddy Kurniawan]
Yang diedit dokumen ODT-nya lalu di-save as PDF sekali lagi.

Rifki Mardiansyah, [03.05.19 20:09]
assalaamualaikum warahamtullah wabarakatuh.
selamat malam, salam kenal nama ana rifki

Eddy Kurniawan, [03.05.19 20:09]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Baik bisa di mengerti pak

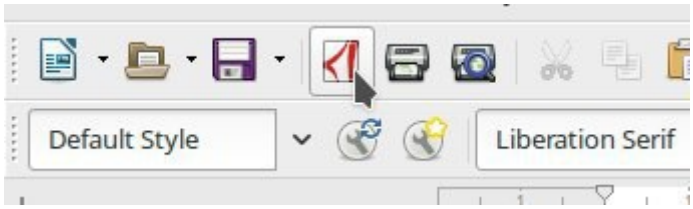
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:09]
[In reply to Eddy Kurniawan]
Bagus sekali!

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:09]
Lalu, apa pelajaran baru bagi Anda?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:09]
Pelajaran barunya, Anda bagikan LibreOffice versi Windows itu ke para pengguna Windows (guru dan siswa), lalu Anda ajari caranya save as PDF.

Mimie Mizuno, [03.05.19 20:10]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Iyaa

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:10]
[Photo]



Tombol save as PDF pada LibreOffice

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:10]
Tombolnya seperti pada gambar di atas.

Hadi Suprapto, [03.05.19 20:10]
izin bikin kopi dulu pak biar melek nyimak penjelasanya,biar gak gagal paham

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:10]
Sekali pencet maka dokumen PDF bisa dihasilkan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:11]
Microsoft Office 2007 yang kebanyakan ada di masyarakat tidak punya fitur save as PDF secara bawaan. maka ini adalah kesempatan bagus bagi Anda untuk memberi para penggunanya LibreOffice versi Windows.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:11]
Anda tidak diharuskan menghapus Microsoft Office tersebut.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:11]
Anda cukup memasangkan LibreOffice di komputer mereka dan biar mereka belajar LibreOffice itu tanpa harus menghapus Microsoft Office.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:11]
Begitu cara yang saya tempuh untuk memigrasikan orang lain.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:12]
Saya kira ini jelas sekali.

a z, [03.05.19 20:12]
Mendapatkan libreoffice bagaimana caranya? Maaf, belum tau

Eddy Kurniawan, [03.05.19 20:12]
Siap pak sangat jelas

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:12]
[In reply to a z]
Unduh dari https://libreoffice.org.

Rufed, [03.05.19 20:12]
Iya.

Mimie Mizuno, [03.05.19 20:12]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]

Insyaallah sdh jelas

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:13]
Anda katakan kepada teman Anda kalau LibreOffice perangkat lunak bebas, LibreOffice bisa diperoleh gratis dan legal, dan LibreOffice pun boleh diperjualbelikan. LibreOffice tersedia untuk Windows, GNU/Linux, dan macOS.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:13]
Itu pesan yang layak Anda sampaikan kepada teman Anda.

Rufed, [03.05.19 20:13]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:13]
Singkat, jelas, padat, dan susah bagi orang untuk tidak menerimanya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:13]
Sebab bagi orang yang mendengar pesan itu mereka akan merasa Anda baik sekali memberi software yang seperti itu kepadanya.

Rifki Mardiansyah, [03.05.19 20:14]
pak ade : saya mau tanya, saya pernah buka file office di libre office itu berantakan pas dibuka,
bisa kah file tsb enggak berantakan pas buka di libre office pak?

Eddy Kurniawan, [03.05.19 20:14]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Saya seorang teknisi komputer pak insyaallah kedepannya akan saya arahkan dan memberi pemahaman kepada client

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:14]
Kalau cara Anda berbicaranya seperti di atas, maka orang itu akan suka dengan Anda, orang tidak akan melihat Anda sebagai musuh, tetapi sebagai orang yang memberi solusi.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:15]
Maka tidak ada lagi ceritanya bermusuh-musuhan dengan ucapan "kamu pembajak!".

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:15]
Anda berhasil, dia pun berhasil, dan tidak ada yang dirugikan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:15]
[In reply to Rifki Mardiansyah]
Pertanyaan yang bagus.

Mimie Mizuno, [03.05.19 20:17]
[In reply to Rifki Mardiansyah]
Kasus mirip, sy suka ngerjakn buku pk publisher, tp tdk bs d buka d libre. Jd bagaimana?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:17]
Masalah yang Anda hadapi itu sebab salah satu dari Anda memakai perangkat lunak tidak bebas yang tidak menunaikan hak Anda. Solusinya adalah perangkat lunak bebas, yaitu LibreOffice.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:17]
[In reply to Rifki Mardiansyah]
Jawabannya berikan LibreOffice untuk teman Anda dan minta dia untuk selalu pakai LibreOffice ketika berhubungan dengan Anda.

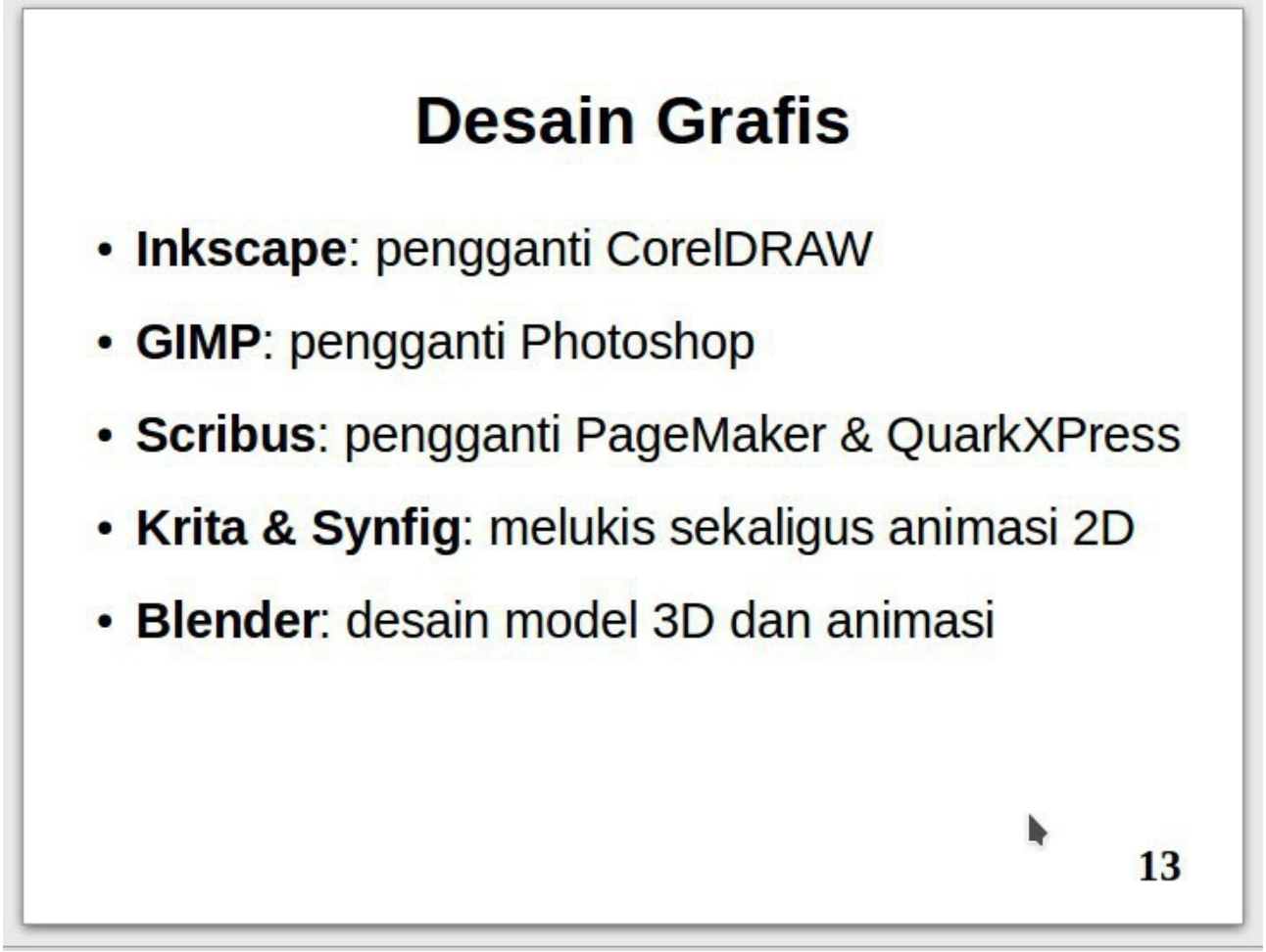
Rifki Mardiansyah, [03.05.19 20:19]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
baik pak. akan saya arahkan teman saya untuk memakai tools office yaitu libre office.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:21]
Bagus.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:21]
Baik, cukup untuk halaman 5.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:21]
Sekarang kita lompat saja ke halaman Desain Grafis.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:21]
[Photo]



Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:21]
Desain Grafis

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:22]
Inkscape: pengganti CorelDRAW
GIMP: pengganti Photoshop
Scribus: pengganti PageMaker & QuarkXPress
Krita & Synfig: melukis sekaligus animasi 2D
Blender: desain model 3D dan animasi

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:22]
Buka juga NOTES HALAMAN 13:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:22]
- https://www.inkscape.org
- https://www.gimp.org
- https://www.scribus.net
- https://krita.org
- https://www.synfig.org
- https://www.blender.org

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:22]
Ini rekomendasi-rekomendasi saya untuk bidang desain grafis.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:22]
Saya pribadi pengguna Inkscape dan Scribus.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:23]
Anda bisa melihat karya-karya yang saya buat pakai Inkscape di blog saya https://desaininkscape.wordpress.com.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:23]
Dan saya punya majalah yang saya layout pakai Scribus sebanyak 10 edisi https://desaininkscape.wordpress.com/tag/rootmagz/.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:24]
Di dalam blog tersebut saya banyak membagikan berkas-berkas dokumen yang bisa Anda buka pakai Inkscape atau Scribus.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:24]
Maka ambil dan pelajarilah. Silakan diedit dan dibuat eksperimen.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:24]
Adapun Anda yang mau belajar Inkscape lebih jauh, saya sedang mempertimbangkan untuk memberi kursus privat Inkscape.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:25]
Kira-kira adakah peserta yang berminat atau punya ide untuk kursus desain grafis Inkscape?

khoiri, [03.05.19 20:25]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
setuju ini yang saya lagi cari @Malsasa

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:26]
Ide saya, saya ingin membuat kursus praktikum yang berdasarkan templat, jadi belajarnya langsung belajar pembuatan undangan, kartu, poster, banner, dan seterusnya.

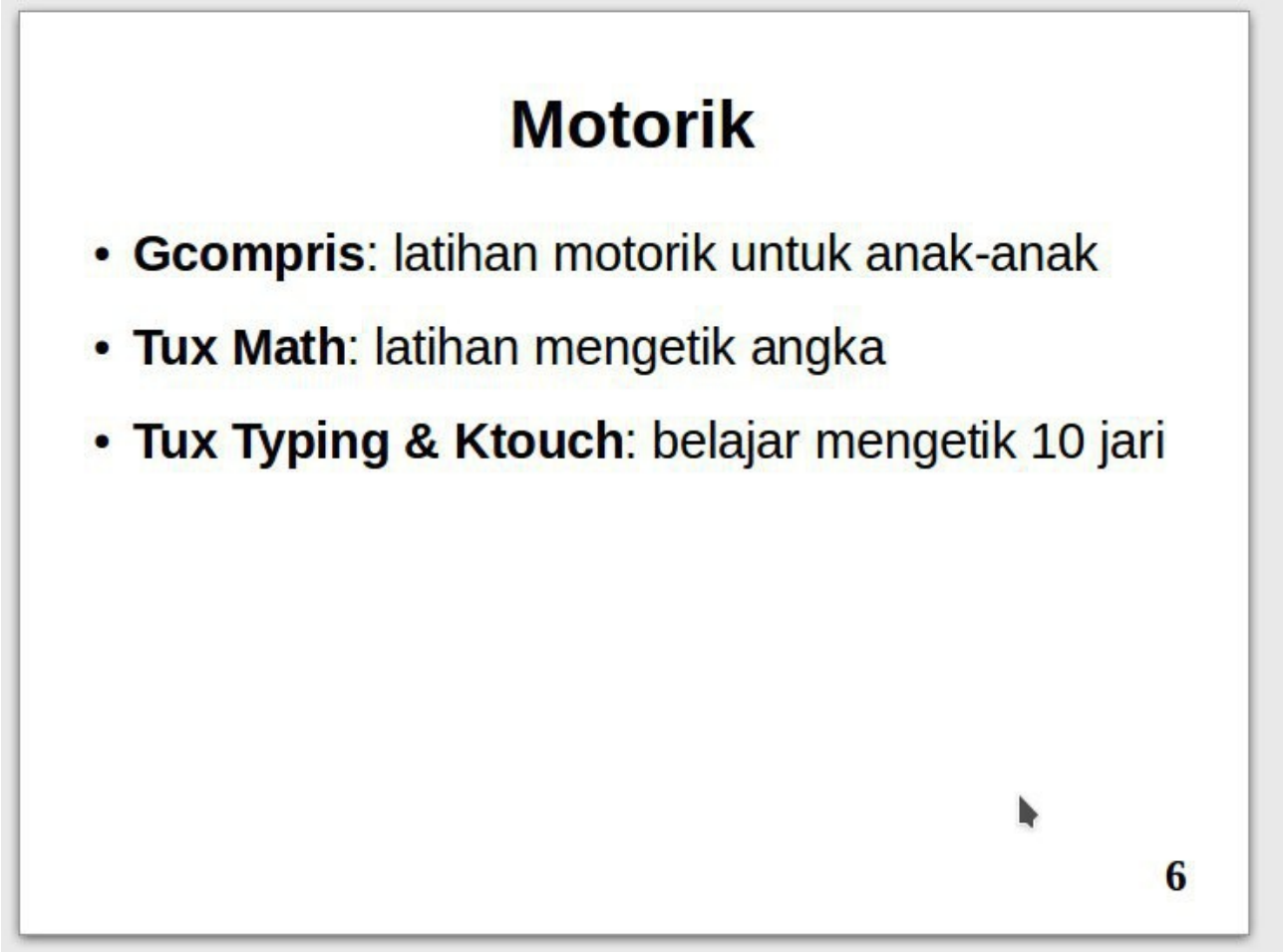
Rufed, [03.05.19 20:26]
Semoga Anda diberi kemudahan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:27]
Baik, kita lanjut.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:27]
Bukalah halaman 6:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:27]
HALAMAN 6:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:27]
[Photo]



HALAMAN 6

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:27]

Motorik

Mimie Mizuno, [03.05.19 20:27]
Sy ijin nidurkn anak2 dahulu, afwan

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:27]
- https://gcompris.net
- https://en.wikipedia.org/wiki/Tux_Typing
- https://kde.org/applications/education/ktouch
- https://web.archive.org/web/20160304002033/http://tux4kids.alioth.debian.org/

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:28]
Free software ada yang ditujukan untuk latihan motorik anak, juga ada untuk latihan mengetik 10 jari.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:28]
Namanya GCompris dan KTouch.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:28]
Alamatnya sudah saya sebut di atas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:29]
Adapun Tux Math ini permainan anak-anak yang kemarin saya cobakan ke anak-anak dan mereka suka. Permainannya adalah berhitung.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:29]
Sekali lagi, semua nama free software yang saya sebut di sini tersedia di Trisquel GNU/Linux.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:29]
Anda yang pakai Debian dan Ubuntu pun bisa langsung menginstal dengan perintah:

sudo apt-get install [nama_program]

Nur Muhammad, [03.05.19 20:29]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Sebelumnya juga saya pengguna Inkscape dan pernah memberi pelatihan beberapa kali.

Yang saya rasakan adalah masalah yg utama bukan di softwarenya, tapi dari sisi pemahaman desain dari peserta. Misal ttg aligment, space, dll. Jadi agak sulit mengajarinya.

Saya sendiri migrasi dari Photoshop ke Inkscape.

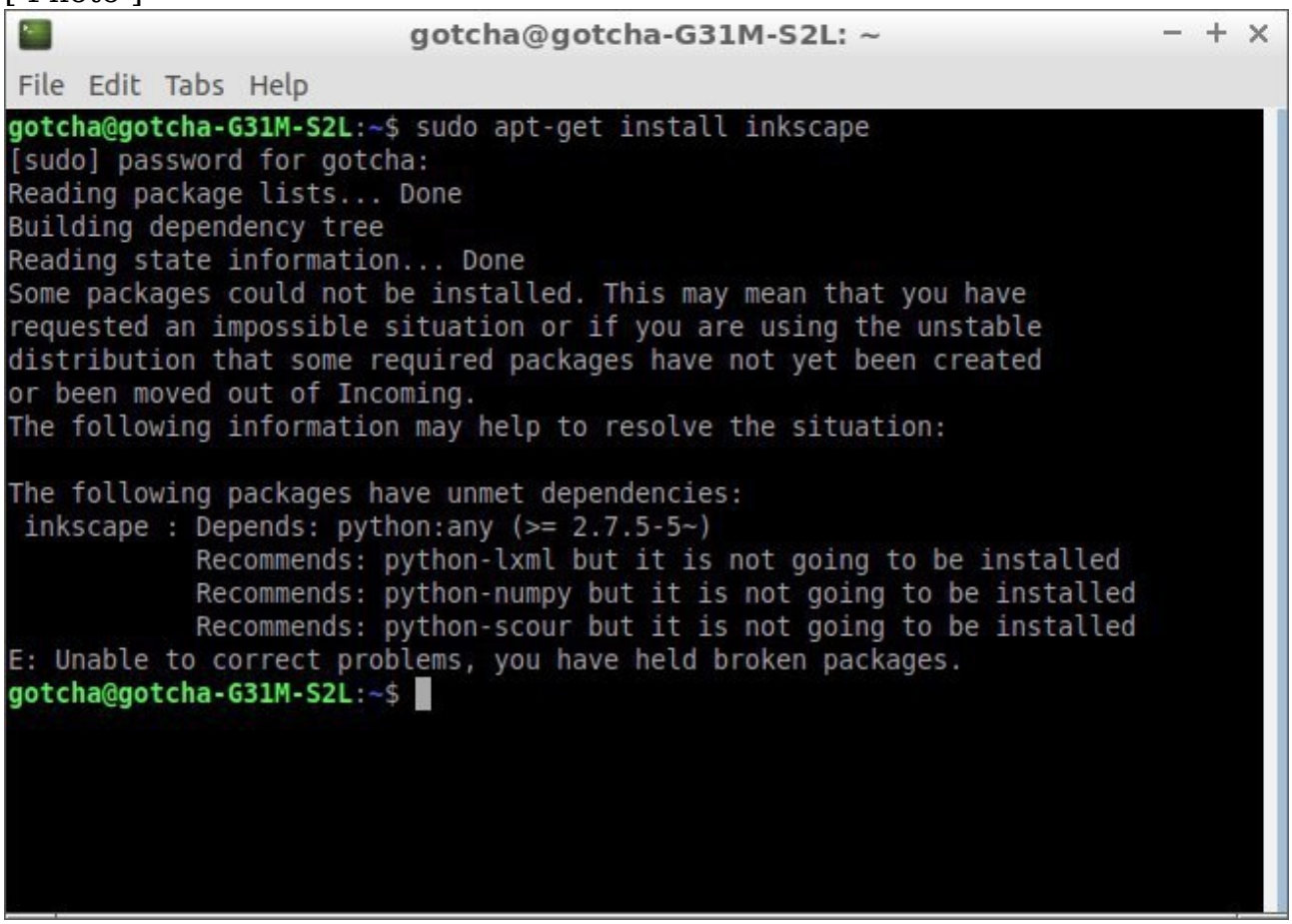
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:30]
[In reply to Nur Muhammad]
Bagus itu. Singkat komentar saya, pengajaran memang perlu mulai dari nol dan satu per satu. Memang berat.

Nur Muhammad, [03.05.19 20:30]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Saya setuju dengan yg ini mas, saya rasa lebih memudahkan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:31]
Teknoplasma ini saya dirikan dengan upaya menuntun satu per satu setiap peserta yang hadir apakah itu pada kursus gratis maupun kursus berbayar.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:31]
Memang harus begitu dan tidak bisa tidak begitu.

Hadi Suprapto, [03.05.19 20:31]
[Photo]



mohon pencerahanya.

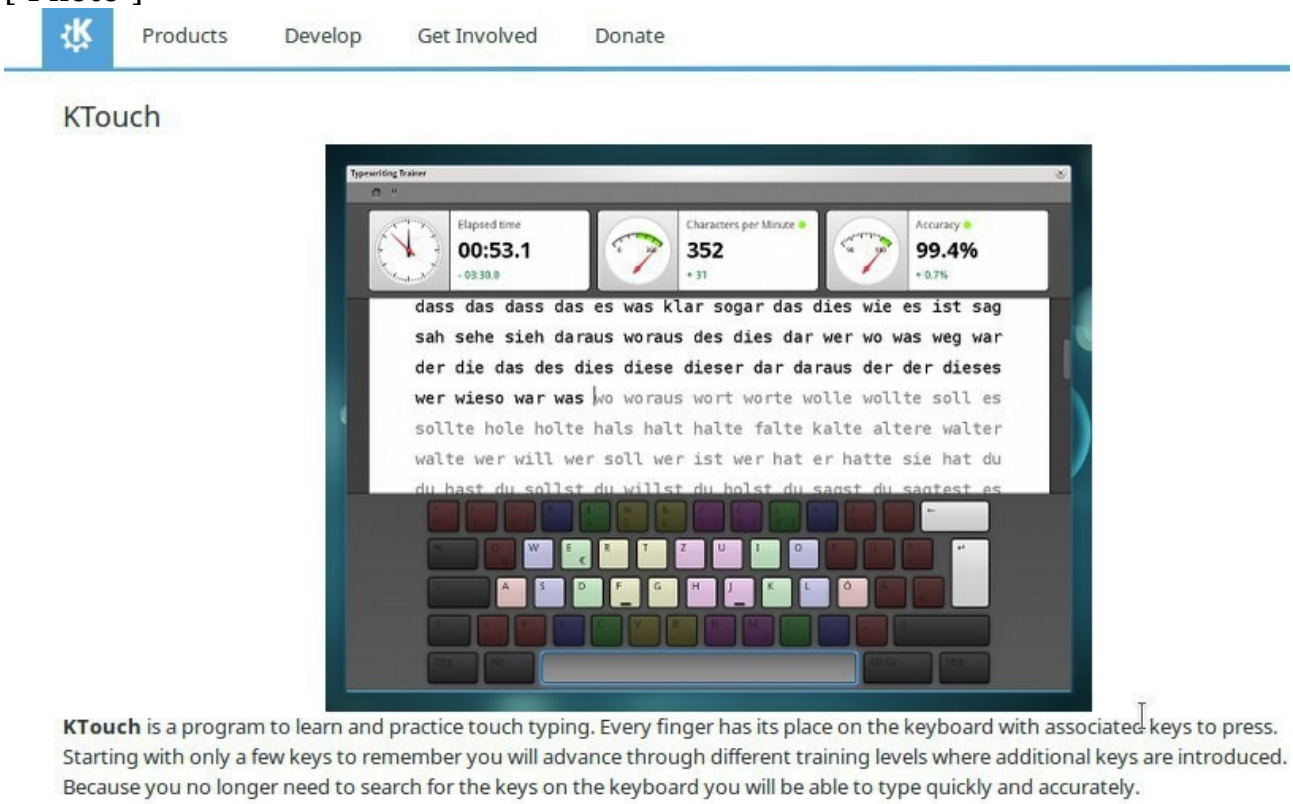
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:32]
Biar semuanya melihat, saya perlihatkan seperti apa KTouch:

Siswo, [03.05.19 20:32]
[In reply to Nur Muhammad]
klo pke inkscape, ketika mau nyetak ke percetakan, nyimpennya pke format apa?

krn kebnykn pke cdr

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:32]

[Photo]



https://kde.org/applications/education/ktouch/

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:32]
Di atas itu cuplikan aplikasi KTouch dari situs resminya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:33]
Dia adalah aplikasi pelatih mengetik 10 jari.

Nur Muhammad, [03.05.19 20:33]
[In reply to Siswo]
Ada 2 pilihan dari pengalaman saya.

1. PNG (300dpi)
2. PDF (300dpi)

Dan hasil tidak akan masalah.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:34]
Baik, sampai di sini apakah Anda mengerti penjelasan saya?

Hadi Suprapto, [03.05.19 20:34]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
mengerti

Siswo, [03.05.19 20:34]
[In reply to Nur Muhammad]
ok, makasih mas.

Eddy Kurniawan, [03.05.19 20:34]

Mengerti pak

Ihsan, [03.05.19 20:34]
Mengerti !

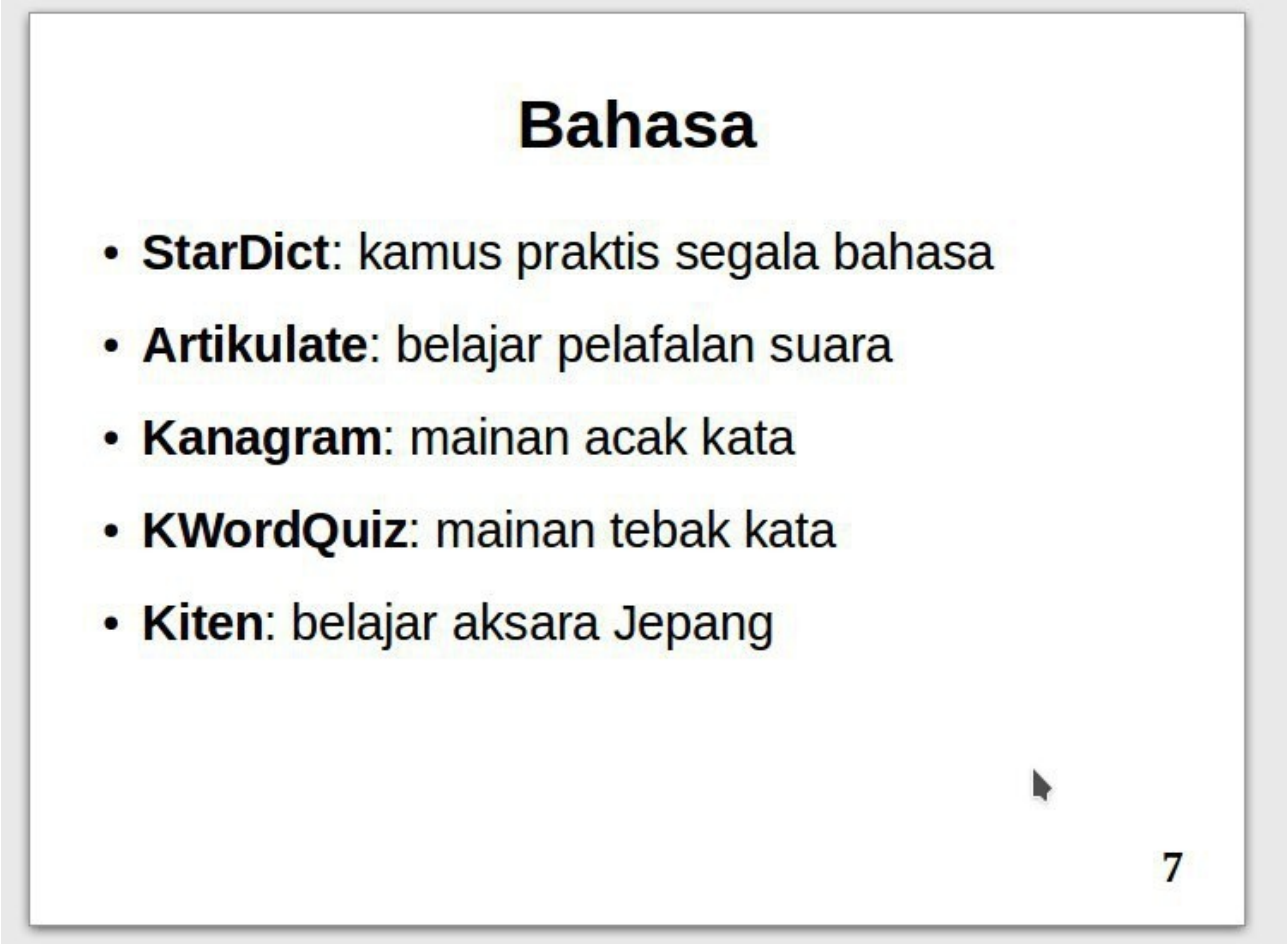
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:34]
Baik, kita lanjut.

Rufed, [03.05.19 20:34]
Saya mengerti.

fadly-cesss mr, [03.05.19 20:34]
Ok

Nur Muhammad, [03.05.19 20:35]
Alhamdulillah mengerti

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:35]
[Photo]



HALAMAN 7

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:35]
Bahasa

Nur Muhammad, [03.05.19 20:35]
[In reply to Siswo]

Sama-sama

Adipurna Muhammad K., [03.05.19 20:35]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
mengerti

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:38]
Software terutama yang saya ajarkan di kursus berbayar yang saya asuh adalah menginstal StarDict dengan kamus bahasa Indonesia-Inggris dan Inggris-Indonesia.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:39]
Tahukah Anda seperti apa StarDict itu?

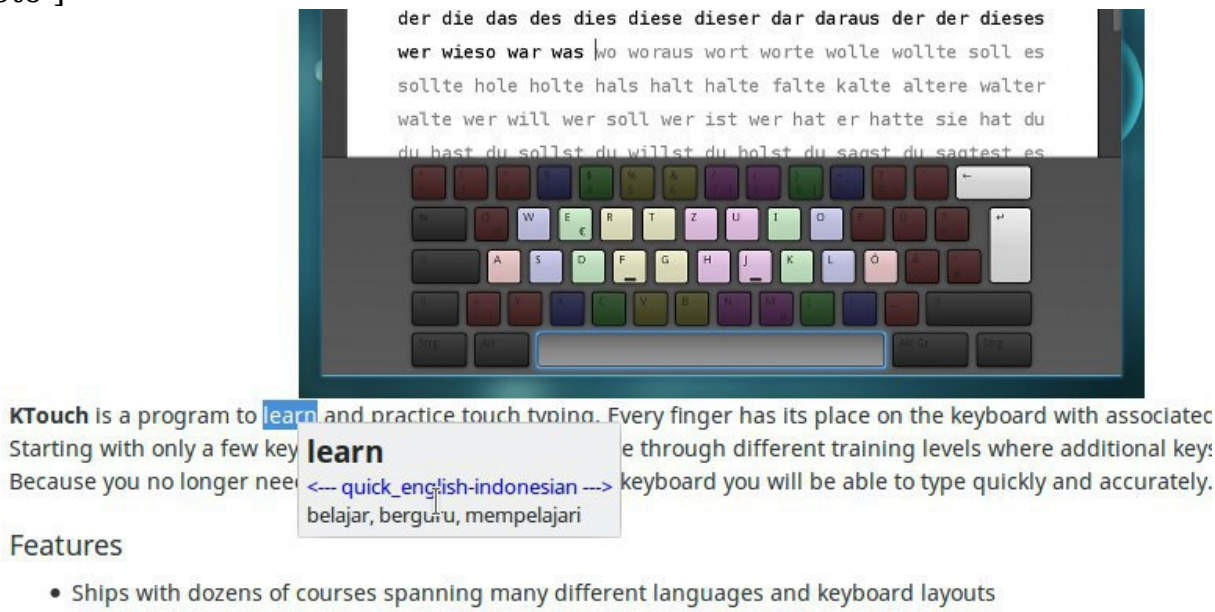
Rufed, [03.05.19 20:39]
Tahu.

Adipurna Muhammad K., [03.05.19 20:39]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
belum

Nur Muhammad, [03.05.19 20:39]
Belum pernah denger mas

Hadi Suprapto, [03.05.19 20:39]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
proses nginstall ini

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:41]
[Photo]



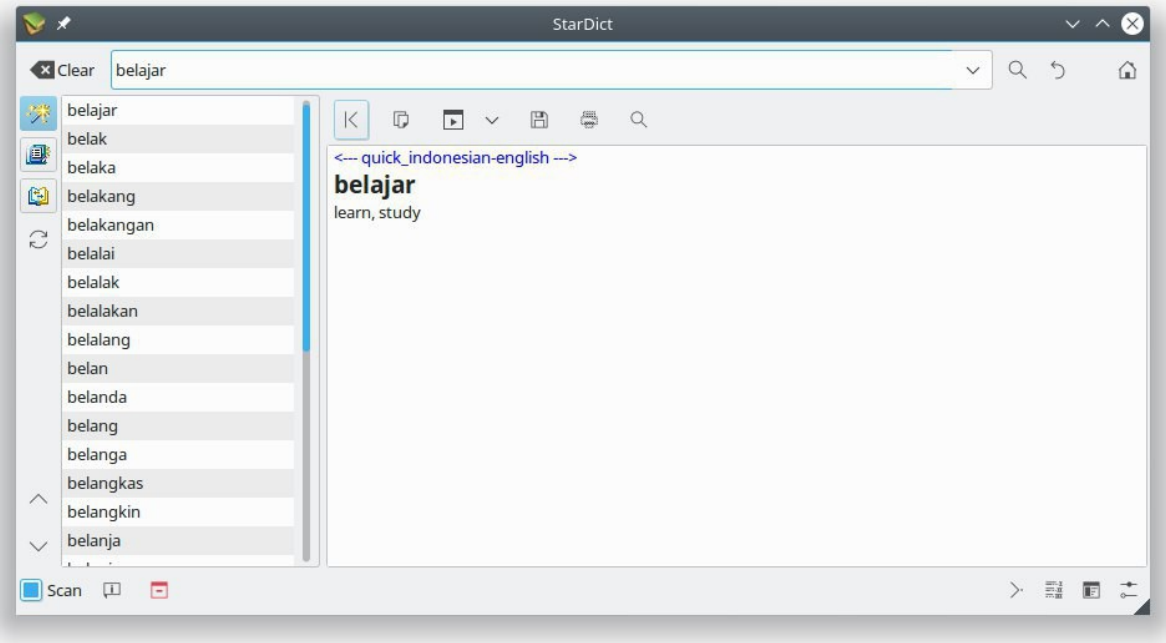
StarDict

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:41]
Misalnya, pada halaman KTouch berbahasa Inggris tadi.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:41]
Kalau Anda klik-ganda sebuah kata, Anda melihat terjemahannya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:41]
Itu StarDict.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:42]
[Photo]



StarDict

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:42]
Selain itu, dia juga punya tampilan jendela untuk mencari kata per kata.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:42]
StarDict termasuk salah satu free software yang paling lama saya pakai sedari dulu.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:43]
Saya pakai StarDict mulai belum bisa meninggalkan kamus sampai sekarang saya tidak membuka kamus lagi kalau baca artikel bahasa Inggris.

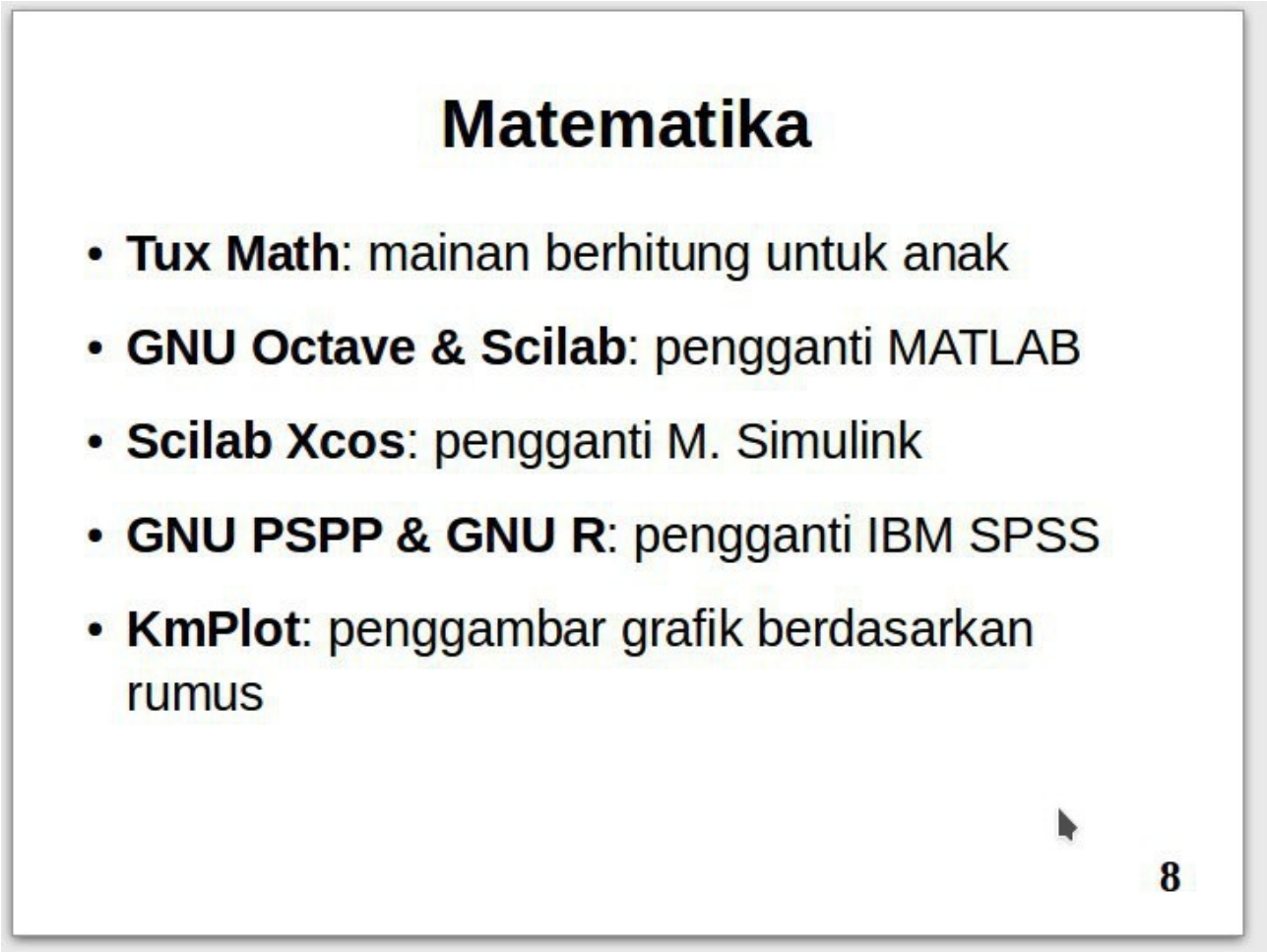
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:43]
Maka pakailah StarDict dan anjurkanlah kepada siswa-siswi Anda dan kepada guru-guru Anda.

Rufed, [03.05.19 20:43]
Baik.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:43]
Bila Anda bisa berbicara dengan kepala sekolah, tolong sarankan supaya StarDict dipasang di semua komputer sekolah.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:46]
Sekarang kita lanjut.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:47]
[Photo]



HALAMAN 8

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:47]
Matematika

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:47]
Tux Math: mainan berhitung untuk anak
GNU Octave & Scilab: pengganti MATLAB
Scilab Xcos: pengganti M. Simulink
GNU PSPP & GNU R: pengganti IBM SPSS
KmPlot: penggambar grafik berdasarkan rumus

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:47]
Sekali lagi Tux Math saya masih rekomendasikan karena begitu mudahnya dia bisa mengajarkan matematika untuk anak sekaligus melatih jari-jarinya mengetik.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:48]
Adapun pengganti MATLAB itu alhamdulillah ada 2, bisa GNU Octave, bisa Scilab.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:48]
Adapun pengganti Simulink itu ada, namany Xcos, sudah menjadi bagian dari Scilab.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:48]
Untuk bidang statistika, ada GNU PSPP yang dirancang untuk menggantikan IBM SPSS.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:49]
Dan tentu Anda akan berjumpa dengan GNU R yang merupakan bintangnya bahasa komputasi statistika dunia.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:50]
- https://en.wikipedia.org/wiki/Tux,_of_Math_Command
- https://www.gnu.org/software/octave
- https://www.scilab.org
- https://www.scilab.org/software/xcos
- https://www.gnu.org/software/pspp
- https://www.gnu.org/software/r
- https://edu.kde.org/kmplot

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:50]
Sampai di sini peserta masih bersama saya? Anda paham penjelasan saya?

Rufed, [03.05.19 20:50]
Ya, saya masih bersama Anda.

Nur Muhammad, [03.05.19 20:50]
Masih mas

Ihsan, [03.05.19 20:50]
Masih hadir

Hadi Suprapto, [03.05.19 20:50]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
paham

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:50]
Ayo, saya memanggil semua peserta untuk aktif sekarang juga dan ikutilah kursus seperti peserta yang aktif. Beri tanda apabila Anda berhalangan.

@noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik Imran أحمد عزيزي @nrmuhammad @paciwan Andy Jaka @lipux @ariefdoanks @alif_dev Wahdi @ihyaksm @WPA2_psk Yunus @adipurnamk Abu Yazid @wancirizki Chafid @mahadipr @imannudinST @Ahmadramadhan @Edwien_Soraya @deni_wars2 Mimie @heyrif Zuhdi @AndiLaksana @Yayangart @fendhik fajar @Ariantos Siswo @Abdulmushowwir Rival Mu

Muhammad wildan @Muziburrahman @Dzulfiqar_dza Januari @ihsan_inh @mrxcrx @ichigeki54 Willy KTR Trias

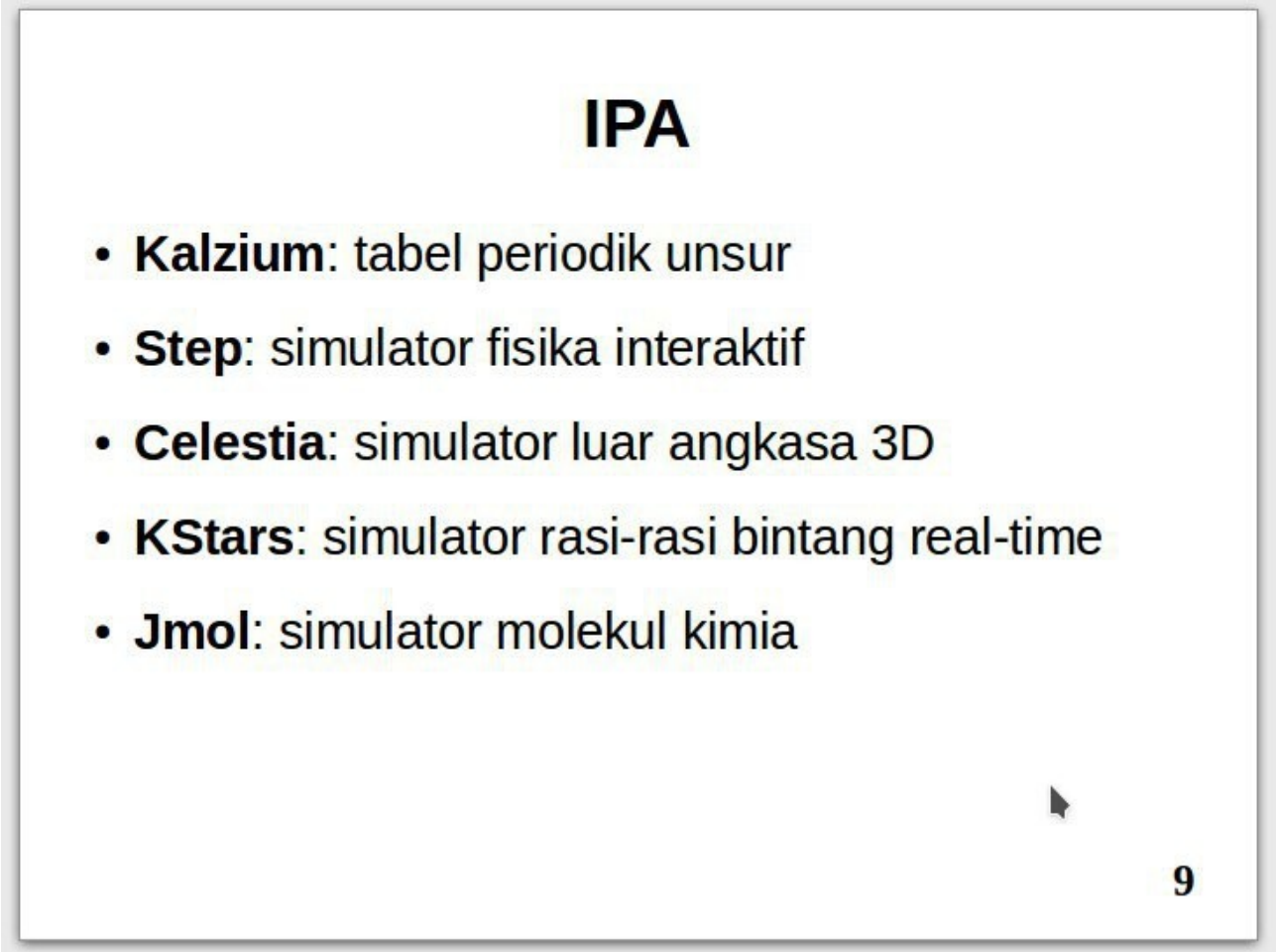
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:51]
Yang penting di sini bagi dosen dan mahasiswa, Anda tahu bahwa MATLAB itu sudah bisa diganti dengan GNU Octave.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:51]
Bagi orang-orang di bidang statistika, Anda tahu adanya GNU PSPP dan GNU R.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:51]
Di Indonesia ini alhamdulillah sudah ada komunitas GNU R.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:51]
Alamatnya ini https://t.me/GNURIndonesia dan mereka aktif sekali.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:52]
[Photo]



HALAMAN 9

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:53]
IPA

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:53]
IPA ini semuanya tahu ya, Ilmu Pengetahuan Alam.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:53]
Kalzium: tabel periodik unsur
Step: simulator fisika interaktif
Celestia: simulator luar angkasa 3D
KStars: simulator rasi-rasi bintang real-time
Jmol: simulator molekul kimia

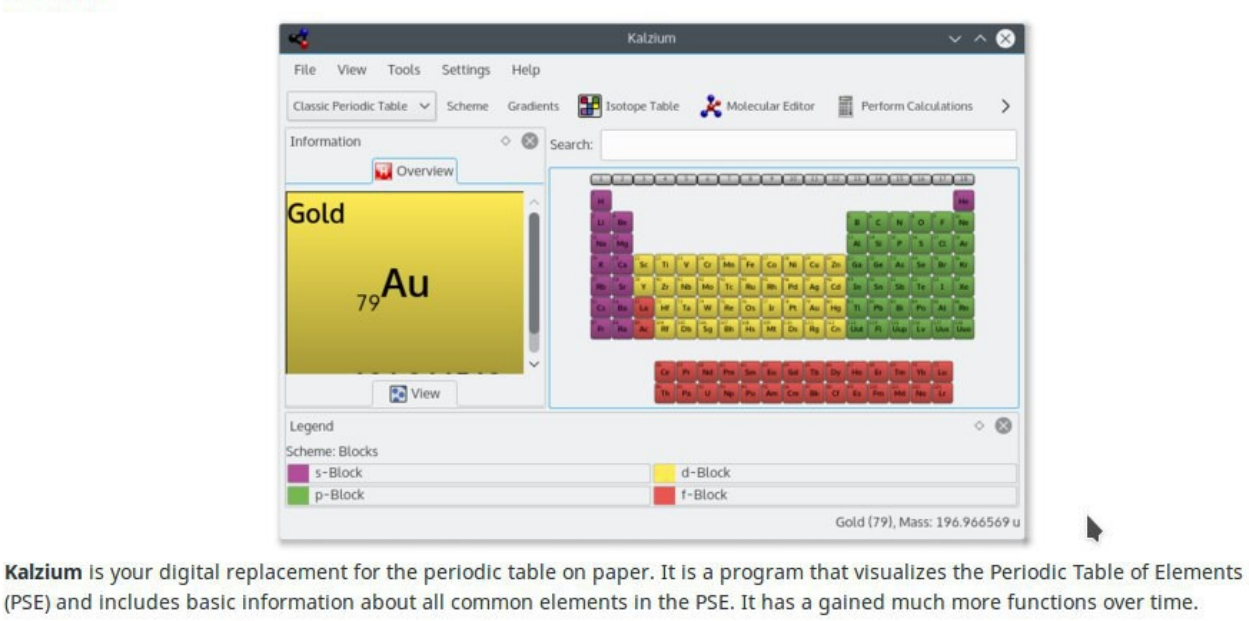
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:53]
- https://www.kde.org/applications/education/kalzium
- https://kde.org/applications/education/step
- https://celestia.space
- https://edu.kde.org/kstars
- http://jmol.sourceforge.net

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:54]
Di antara program yang paling awal menarik perhatian saya adalah Kalzium.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:54]
Program Kalzium ini adalah yang menyadarkan saya bahwa ada KDE Edu, paket program pendidikan dari KDE, dan bahwa suatu hari nanti saya harus mengajarkannya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:54]
Alhamdulillah sekarang terjadi.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:55]
[Photo]



Kalzium

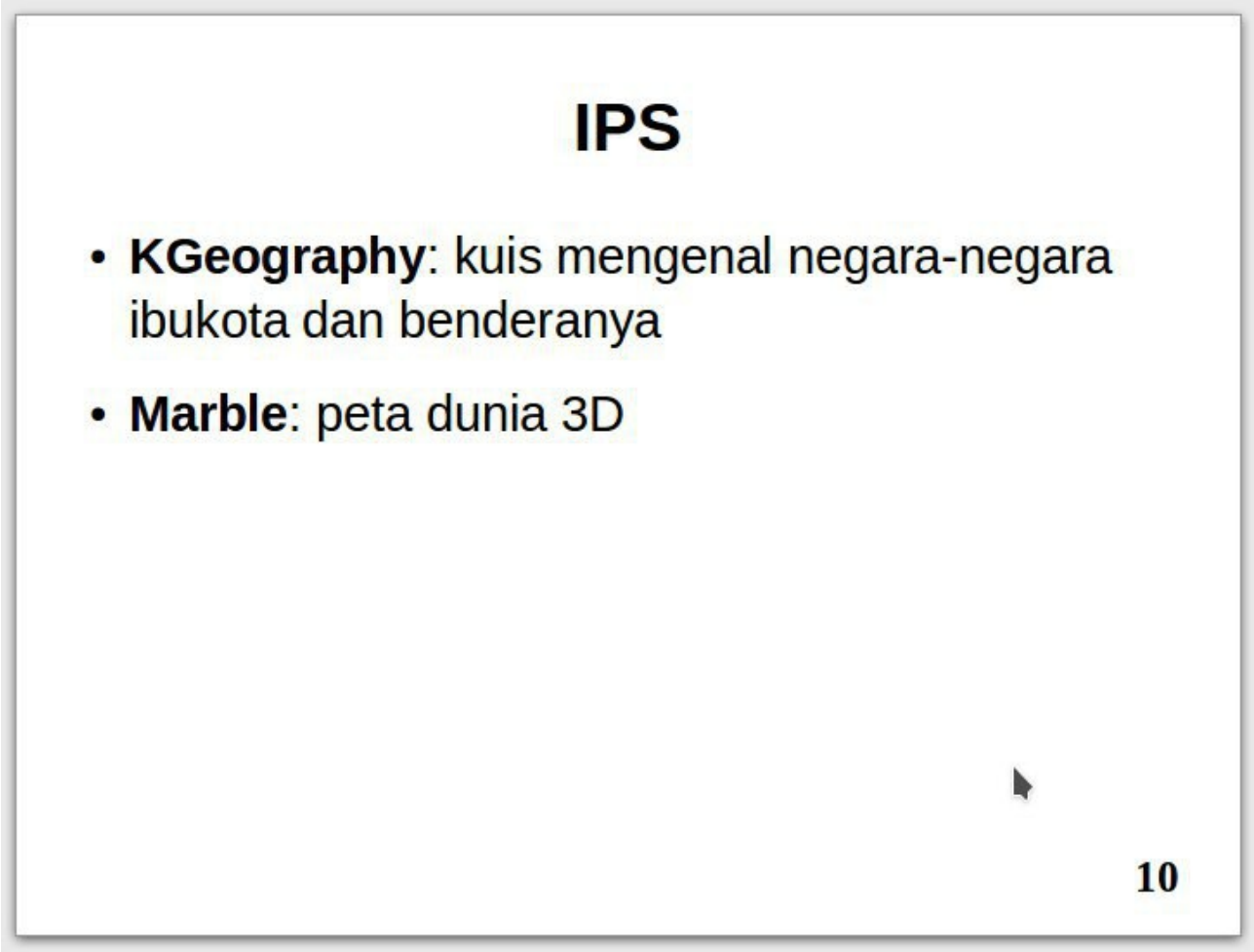
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:55]
Saya kira alangkah bagusnya program Kalzium ini dibawa ke sekolah.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:56]

Saya harap ucapan saya ini didengar para guru kimia dan dijadikan bahan pertimbangan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:56]
Baik, lanjut:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:56]
[Photo]



HALAMAN 10

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:57]
KGeography: kuis mengenal negara-negara ibukota dan benderanya
Marble: peta dunia 3D

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:57]
- https://edu.kde.org/kgeography
- https://marble.kde.org

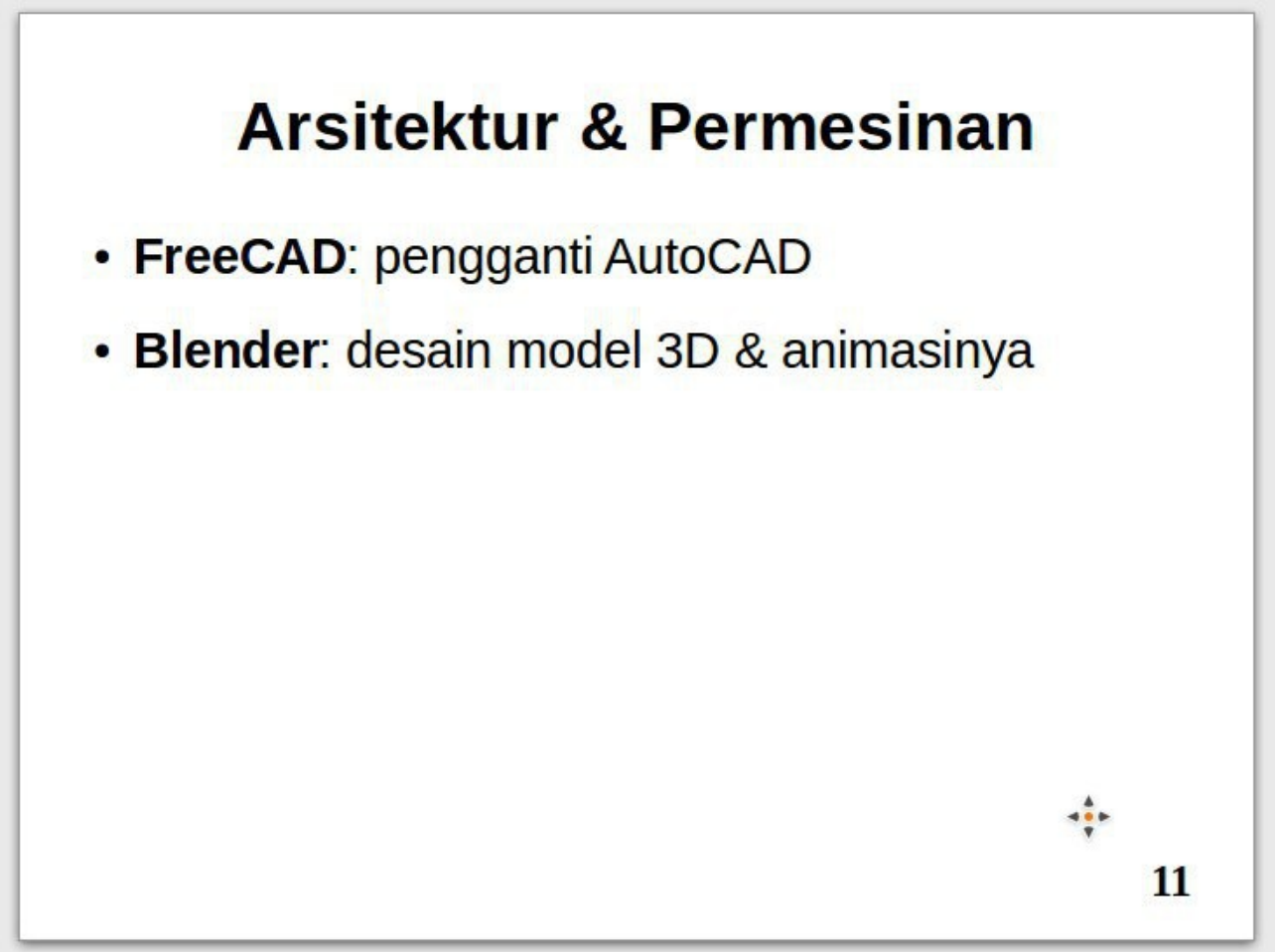
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:57]
Yang sangat menarik di sini adalah KGeography yang merupakan permainan tebakan peta dunia.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:58]
Silakan pasang dan nikmati sendiri.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:58]
Anda yang mengajar setingkat SD bisa membawanya di laptop Anda untuk dicoba oleh siswa-siswi di sana.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:58]
Adapun Marble di sini bisa Anda pandang sebagai pengganti Google Earth.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:59]
[Photo]



HALAMAN 11

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:59]
Arsitektur dan Permesinan

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:59]
FreeCAD: pengganti AutoCAD
Blender: desain model 3D & animasinya

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:59]
- https://www.freecadweb.org
- https://www.blender.org
    - Lihat juga https://www.blender3darchitect.com/
    - Lihat juga http://blender-archi.tuxfamily.org
    - Lihat juga http://www.mechanicalblender.org

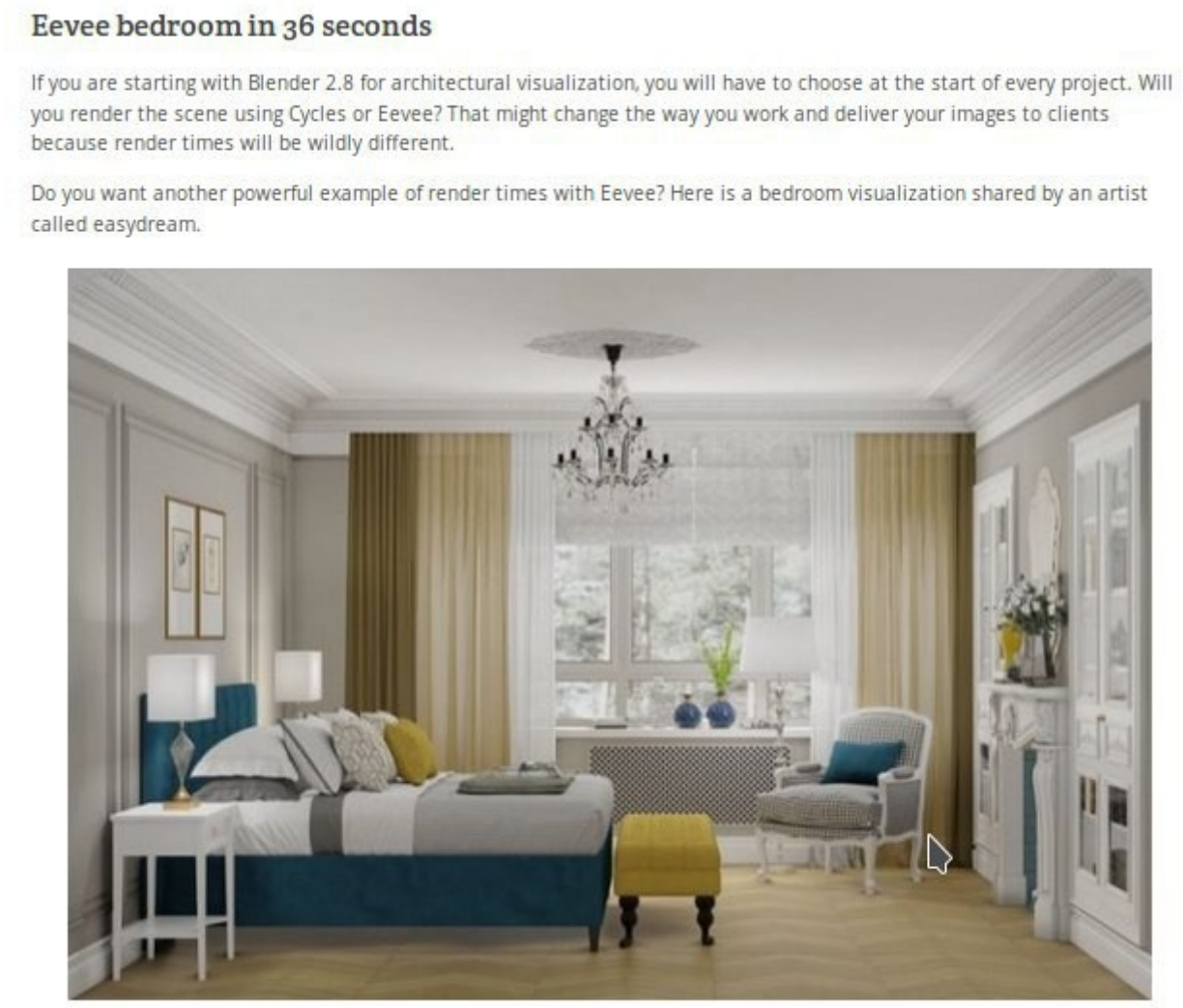
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 20:59]

baik, yang satu ini menarik sekali.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:00]
Walaupun Anda tidak bekerja di bidang arsitektur, boleh jadi Anda akan suka dengan hasil renderingnya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:00]
Coba lihat ini:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:01]
[Photo]



https://www.blender3darchitect.com/eevee/eevee-bedroom-in-36-seconds/

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:01]
Mirip foto, bukan?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:01]
Sebenarnya itu bukan foto, tapi hasil desain pakai program Blender dan direnderjuga pakai Blender.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:02]
[Photo]

Blender for architecture: Industrial loft with Blender Cycles

Whenever we have the opportunity to talk with aspiring artists looking to start with architectural visualization, we often advise them to practice as much as possible to develop their skills. From that practice, you will not only learn more about Blender but also start building your personal portfolio.

A great example of a practice exercise about architecture with Blender is this incredible Industrial Loft by an artist called daddario90. He posted the project with more than 30 renders in the Blenderartists forums.

https://www.blender3darchitect.com/architectural-visualization/blender-for-architecture-industrial-loft-with-blender-cycles/

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:02]
Contoh lainnya ini.

Rufed, [03.05.19 21:02]
Masyaallah.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:02]
Kesimpulannya, free software sudah bisa dipakai untuk aritektur rumah terutama interior.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:03]
Sudah ada yang melakukan itu dan tampak berhasil mereka di atas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:03]
Dan saya tidak cuma sebut satu pranala. Ada beberapa pranala di atas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:02]
Kesimpulannya, free software sudah bisa dipakai untuk aritektur rumah terutama interior.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:03]
Sudah ada yang melakukan itu dan tampak berhasil mereka di atas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:03]
Dan saya tidak cuma sebut satu pranala. Ada beberapa pranala di atas.

Hadi Suprapto, [03.05.19 21:03]
Keren anjay!😱

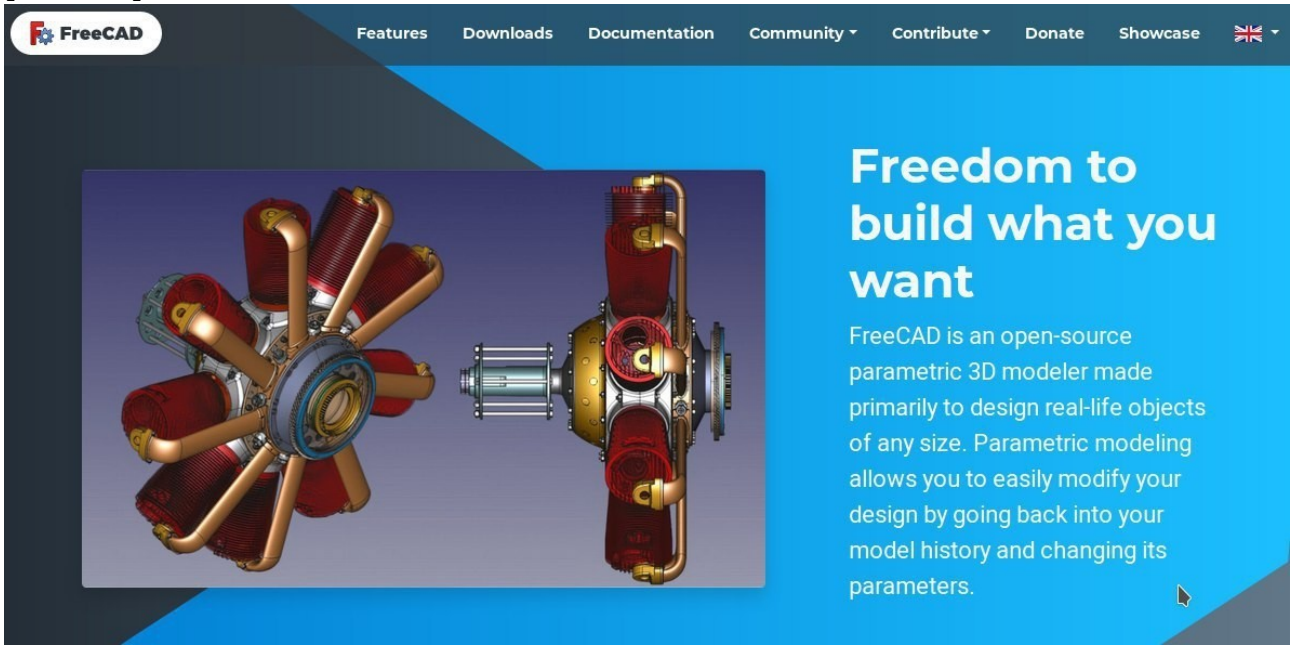
Eddy Kurniawan, [03.05.19 21:04]
Iya saya dapat info blender sudah di gunung di dunia perfileman Indonesia kartun

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:05]
Jadi sekarang tidak ada lagi alasan atau penghinaan bahwa free software tidak bisa digunakan untuk arsitektur dan pemodelan 3D dan bisnis di bidang itu.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:05]
Buktinya sudah ada dan berhasil di depan mata Anda sendiri.

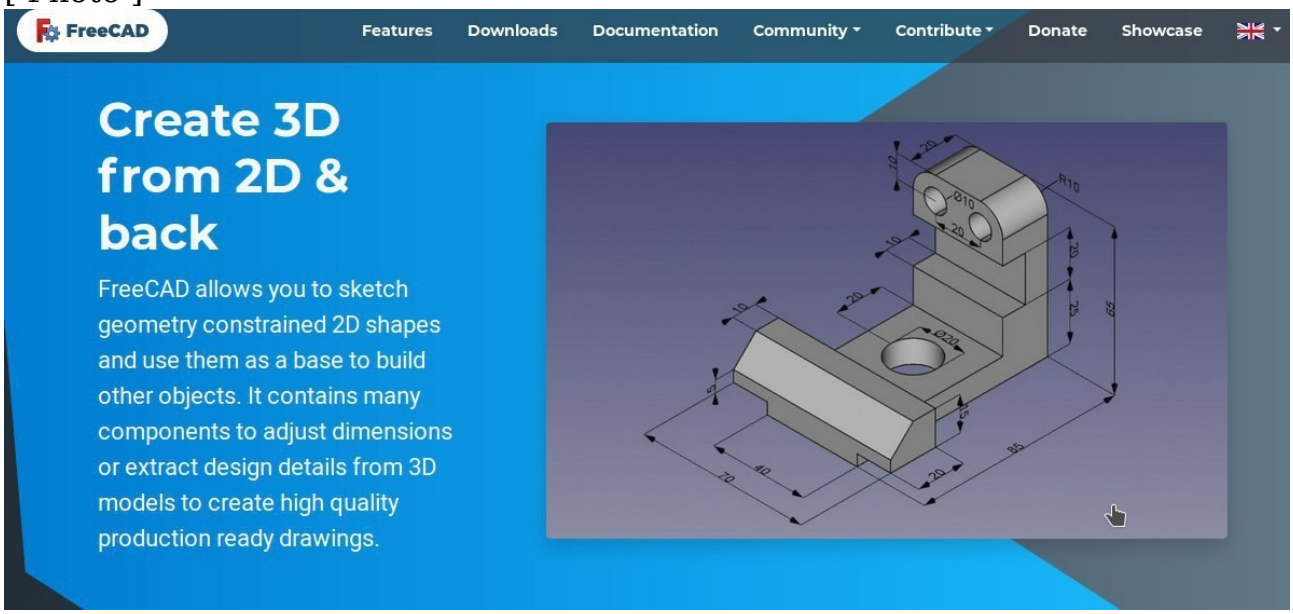
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:06]
Tinggal kita banyak berkorban dan banyak berupaya. Bukan menunggu orang lain.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:06]
[Photo]



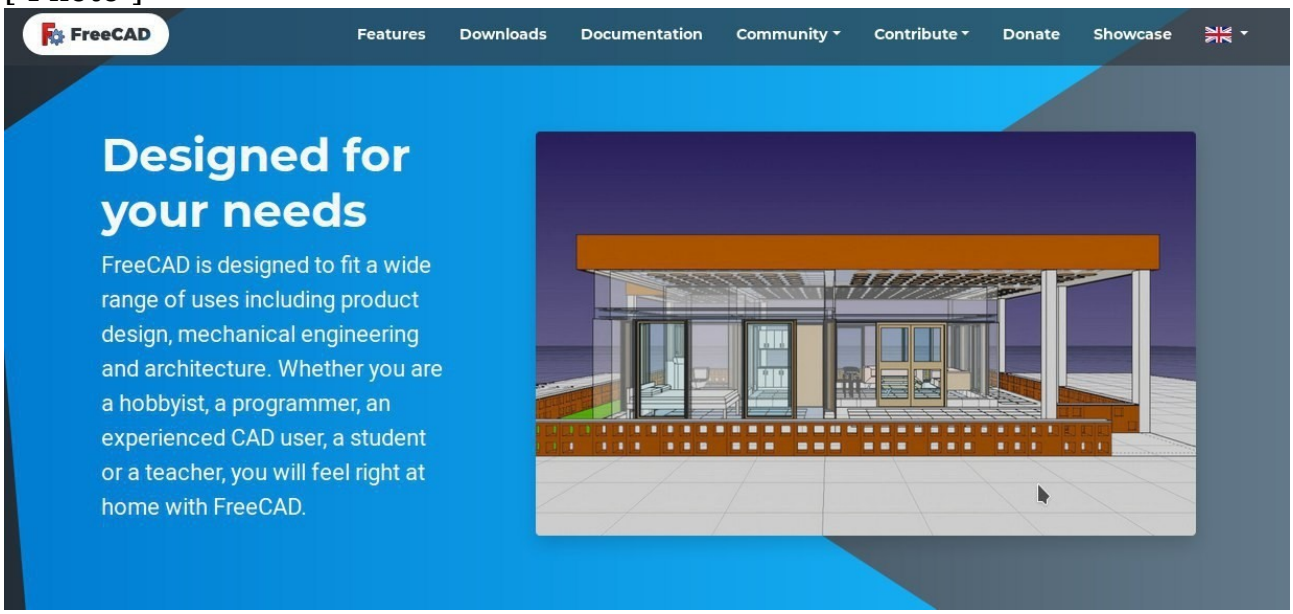
FreeCAD

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:07]
[Photo]



FreeCAD

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:07]
[Photo]



FreeCAD

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:07]
Adapun untuk permesinan, dan juga arsitektur pada umumnya, FreeCAD ada untuk Anda.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:07]
Anda pun bisa memandang FreeCAD selain pengganti AutoCAD juga pengganti Google SketchUp.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:08]

Sekali lagi, semua free software ini tersedia di dalam Trisquel maupun Debian dan Ubuntu.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:08]
Anda semuanya paham penjelasan saya?

Hadi Suprapto, [03.05.19 21:08]
paham

Nur Muhammad, [03.05.19 21:08]
Paham

Buchinski, [03.05.19 21:08]
Paham pak

Ihsan, [03.05.19 21:08]
Pahan

Eddy Kurniawan, [03.05.19 21:08]
Faham

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:08]
Bagus!

fadly-cesss mr, [03.05.19 21:08]
Ok

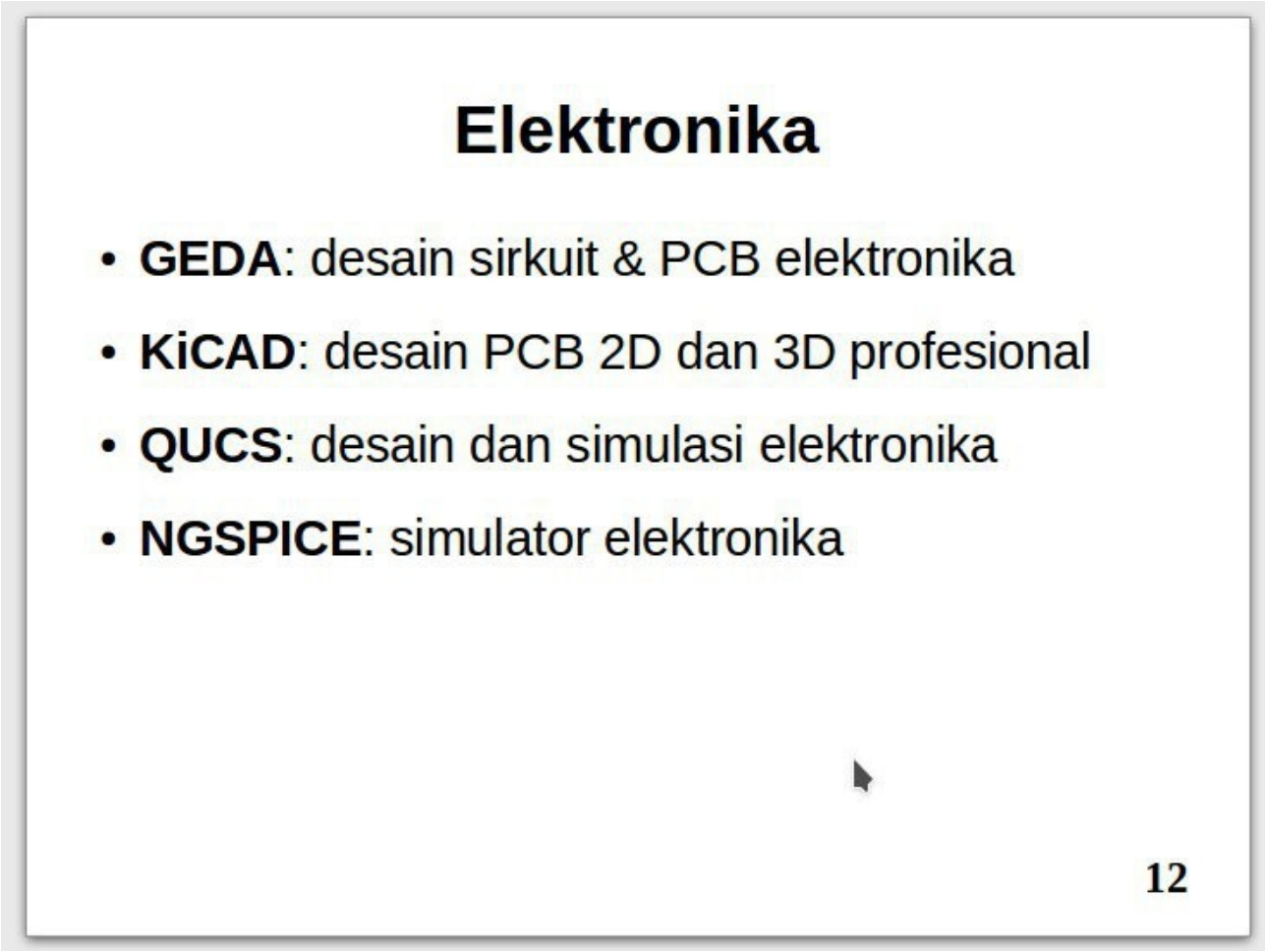
Rufed, [03.05.19 21:08]
Iya, saya paham.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:09]
Ya, jadi perlu diketahui banyak sekali hal bagus dari komunitas free software yang belum diketahui publik seperti ini.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:09]
Cara untuk membuatnya diketahui adalah dengan diajarkan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:09]
Saya harap Anda semua tidak kendur semangat untuk menyampaikan apa yang saya sampaikan ini kepada yang tidak hadir.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:09]
[Photo]



HALAMAN 12

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:09]
Elektronika

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:10]
GEDA: desain sirkuit & PCB elektronika
KiCAD: desain PCB 2D dan 3D profesional
QUCS: desain dan simulasi elektronika
NGSPICE: simulator elektronika

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:10]
- http://www.geda-project.org
- http://kicad-pcb.org
- http://qucs.sourceforge.net
- Lihat karya Heru Himawan Tejo Laksono https://matrix-1-4-two-t13.sourceforge.io/
- Lihat karya Heru yang satunya http://matrix14freeamp.sourceforge.net
- Lihat karya Heru satunya lagi https://azk-af-power-amplifier-core-design.blogspot.com/
- Lihat karya Heru satu lagi https://azk-ats-controller-module-design.blogspot.com

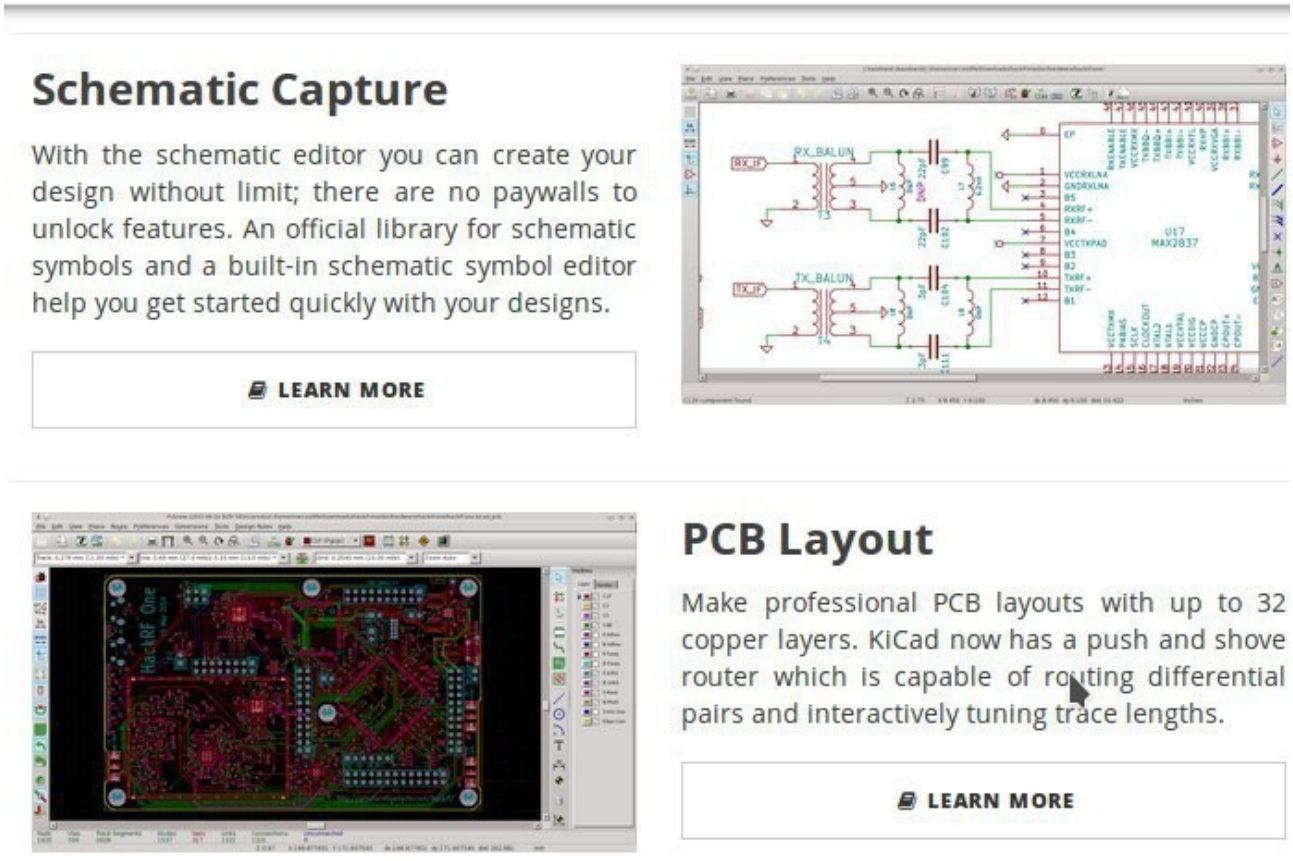
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:10]
Alhamdulillah di bidang elektronika pun kita sudah punya pengganti yang baik untuk macam-macam keperluan desain dan simulasi elektro.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:11]
Yang dibutuhkan adalah orang yang mahir program-program di atas, GEDA sampai NGSPICE, untuk mengajar.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:11]
Dan di Indonesia saya tahu satu orang yang punya kapasitas itu yaitu Heru Himawan Tejo Laksono.

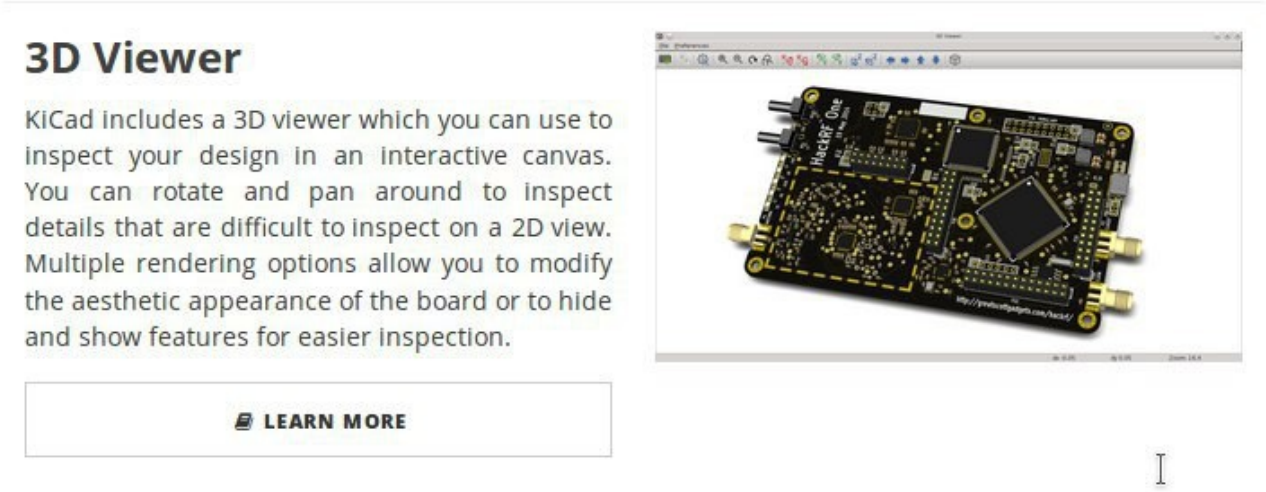
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:11]
Bukalah pranala-pranala di atas Anda akan tahu karya-karya dia.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:12]
[Photo]



http://kicad-pcb.org/

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:12]
[Photo]



http://kicad-pcb.org/

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:13]
tahukah Anda, seperti apa program yang dipakai oleh pabrik-pabrik elektronika?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:13]
Programnya adalah seperti KICAD di atas.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:13]
Dia bisa merancang skema sirkuit, bisa membuat gambar PCB, dan bisa pula memvisualisasikannya dalam 3D.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:13]
Jadi sekarang Anda punya tambahan 1 ilmu tentang mendirikan pabrik elektronika.

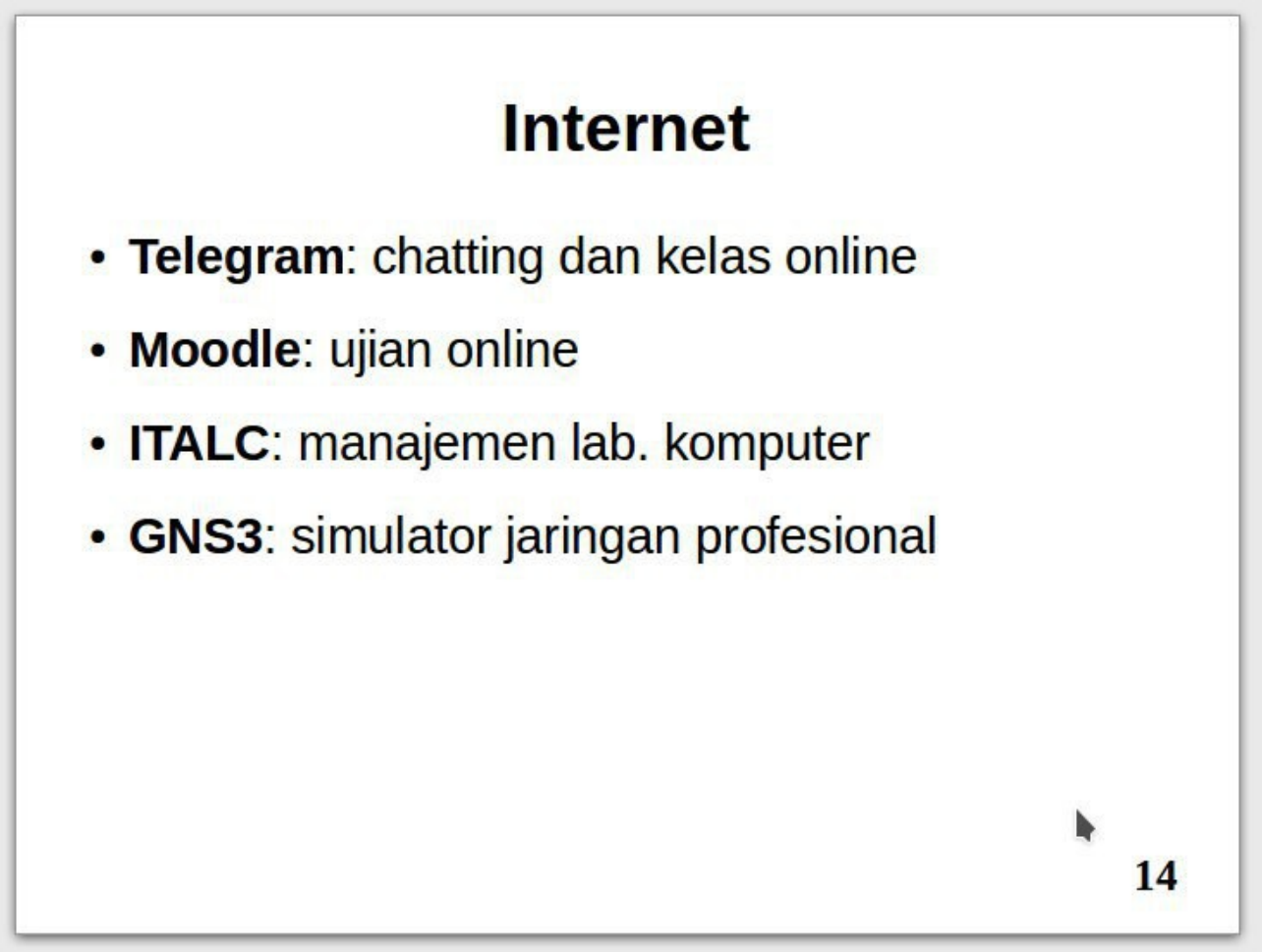
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:14]
Semoga dari Anda lahir seorang yang mendirikan pabrik seperti itu dengan kebaikan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:14]
Anda yang mungkin tidak kenal atau tidak suka bidang elektro, kalau melihat KICAD, jadi suka.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:14]
Baik, lanjut.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:14]
Ini halaman terakhir.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:15]
[Photo]



HALAMAN 14

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:15]
- https://desktop.telegram.org
- https://moodle.org
- http://italc.sourceforge.net/home.php
    - Lihat pula https://veyon.io turunan ITALC
- https://www.gns3.com

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:15]
Di antara rekomendasi saya adalah Telegram Desktop.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:15]
Anda yang pakai hape gunakanlah F-Droid lalu instal Telegram Mobile hanya dari F-Droid.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:15]
Telegram adalah pengganti WhatsApp.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:15]
Telegram pengganti Skype.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:15]
Telegram pengganti Yahoo! Messenger.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:16]

Kursus Teknoplasma ini didirikan mulai 2017 sampai sekarang di Telegram.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:16]
Kalau Anda ingin membuat pengajaran online bagi siswa-siswi Anda, saya rekomendasikan, pakailah Telegram saja.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:16]
Gratis, mudah, sederhana, tapi fasilitasnya lengkap untuk mengajar.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:16]
Anda yang ada di sini adalah saksinya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:17]
Ada yang menarik juga di sini.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:17]
Ada yang namanya ITALC.

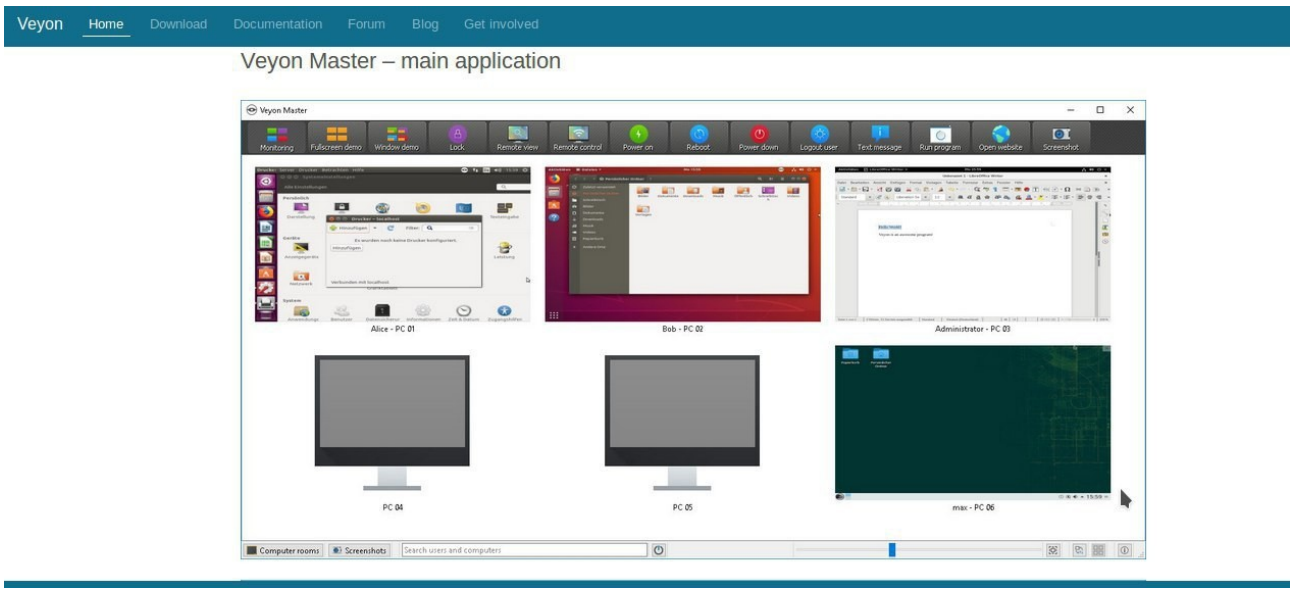
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:17]
Ini asli untuk guru di sekolah terutama yang mengurusi lab komputer.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:18]
[Photo]

iTALC main-window in overview-mode

https://sourceforge.net/projects/italc/

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:19]
[Photo]



https://veyon.io/

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:19]
ITALC dan Veyon adalah aplikasi monitoring lab komputer.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:19]
Jadi guru bisa memonitor gerak-gerik mouse dan keyboard setiap siswa yang pakai komputer.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:19]
Anda juga bisa logout atau shutdown dari jauh pakai ITALC.

Ihsan, [03.05.19 21:20]
Keren saya baru tau ITalk iti

Eddy Kurniawan, [03.05.19 21:20]
Apakah ITALC juga di installkan di client

Eddy Kurniawan, [03.05.19 21:20]
??

Nur Muhammad, [03.05.19 21:21]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Saya kurang mengerti ttg jaringan, tapi pernah melihat hal yg serupa saat ujian kompetensi dulu

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:21]
[In reply to Eddy Kurniawan]
Tentu, semua software seperti ini sama juga harus server client.

Eddy Kurniawan, [03.05.19 21:21]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Baik pak UNBK sepertinya perlu ini

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:22]

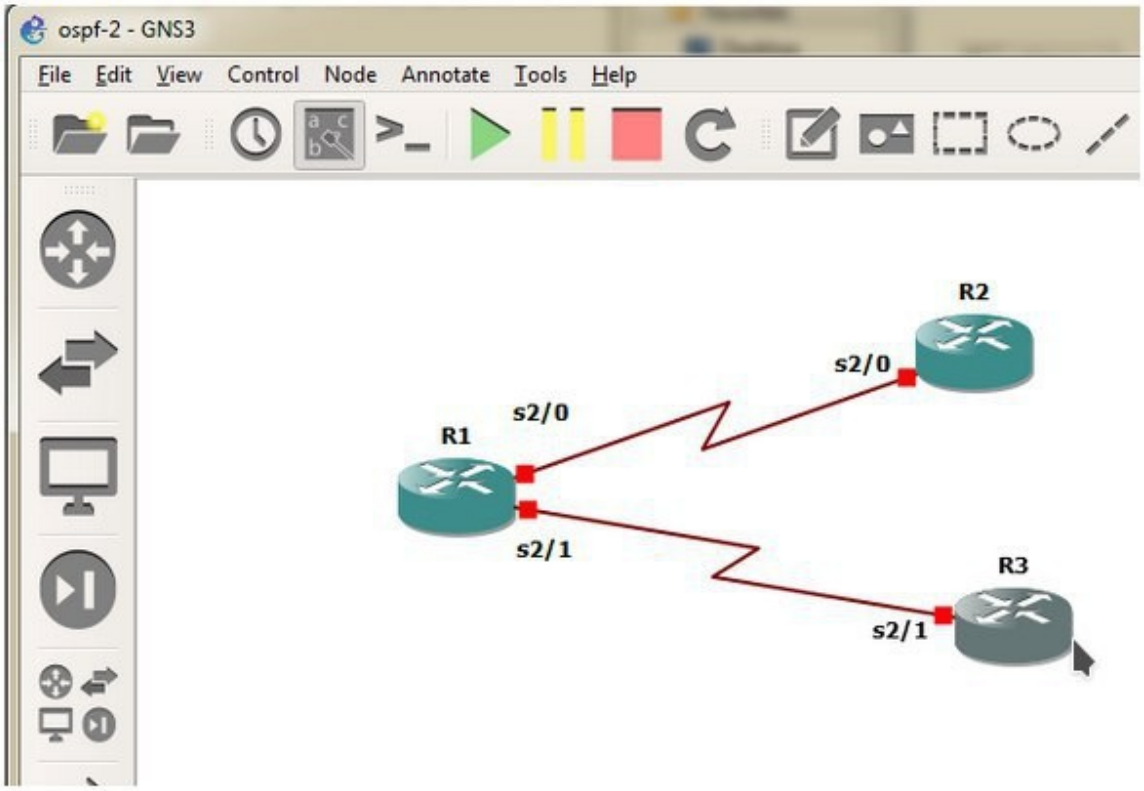
Yang jelas sekarang Anda tahu kalau classroom management itu pun ada free software untuknya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:22]
Yang jelas sekarang Anda tahu kalau classroom management itu pun ada free software untuknya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:23]
Bagus, terakhir ada GNS3:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:23]
[Photo]

The project is opened with all devices turned off:



(GNS3 now saves as you go, so there's no longer discrete Save button)

https://docs.gns3.com/1NjJlvu176VG4mq7qAl4wDo79P7pmOaiaa-c7kW5htuo/index.html

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:23]
GNS3 adalah pengganti free software untuk Cisco Packet Tracer.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:23]
Dokumentasinya luar biasa dan komunitas penggunanya besar.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:23]
Anda bisa belajar simulasi jaringan pakai GNS3.

fadly-cesss mr, [03.05.19 21:24]

Sy berminat yg unbk sejenis ut siswa sekolah, agar mereka terlatih ut ujian selanjutnya... Kira ada yg di rekomendasikan g?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:24]
[In reply to fadly-cesss mr]
Seperti pada halaman 14, lihat di situ, ada Moodle untuk ujian online.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:24]
Dan saya sudah sebutkan pranalanya di atas, Kang.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:24]
Bukalah dan silakan eksplorasi lebih jauh.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:25]
Baik, alhamdulillah dengan demikian seluruh materi kursus G065 selesai.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:25]
Sampai di sini apakah Anda semuanya mengerti?

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:25]
Ada pertanyaan dari Anda? Silakan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:26]
Saya ulangi, apa ada pertanyaan dari peserta?

@noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik Imran أحمد عزيزي @nrmuhammad @paciwan Andy Jaka @lipux @ariefdoanks @alif_dev Wahdi @ihyaksm @WPA2_psk Yunus @adipurnamk Abu Yazid @wancirizki Chafid @mahadipr @imannudinST @Ahmadramadhan @Edwien_Soraya @deni_wars2 Mimie @heyrif Zuhdi @AndiLaksana @Yayangart @fendhik fajar @Ariantos Siswo @Abdulmushowwir Rival Mu Muhammad wildan @Muziburrahman @Dzulfiqar_dza Januari @ihsan_inh @mrxcrx @ichigeki54 Willy KTR Trias

Nur Muhammad, [03.05.19 21:26]
Alhamdulillah mengerti, namun ada sedikit pertanyaan.

Hadi Suprapto, [03.05.19 21:26]
stardict yang tadi gimana cara menggunakanya?

Rufed, [03.05.19 21:26]
Ya, saya mengerti.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:26]
[In reply to Hadi Suprapto]
Saya tidak mengajarkannya di kursus teori. Anda bisa mencarinya di internet.

fadly-cesss mr, [03.05.19 21:27]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]
Ut yg ini apa bisa penerapannya bisa ut semua tingkatan pendidikan...

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:27]
[In reply to fadly-cesss mr]
Bisa, karena Moodle itu sama dengan WordPress, dia website yang bisa diatur sekehendak guru yang mengoperasikannya.

Nur Muhammad, [03.05.19 21:28]
Dari semua software yang disebutkan di atas, dan menimbang dari sisi free software. Maka apakah hal yang diinginkan adalah kebebasan dalam menggunakan dan mendistribusikan?

Karena saya tidak melihat adanya indikasi untuk memodifikasi. Terutama bagi kalangan siswa, sepertinya hal itu belum terpikirkan oleh mereka.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:29]
[In reply to Nur Muhammad]
Pertanyaan yang bagus!

fadly-cesss mr, [03.05.19 21:29]
Sy ingin sekali membuatnya seperti yg di maksud, agar anak2 terbiasa mengerjakan soal unbk. Spy ada harapan nilainya lebih baik ..

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:29]
Dan jawabannya begitu dekat dengan Anda sendiri.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:29]
Yaitu, kebanyakan orang yang memakai Windows dan Microsoft Office itu pasti melakukan modifikasi kepada softwarenya, yaitu menghilangkan batasan waktu atau batasan pemakaian. Itu modifikasi namanya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:30]
Yang dilakukan oleh pengguna Windows itu modifikasi, tidak peduli orangnya melakukan sendiri (kalau bisa), atau minta dimodifikasikan orang lain.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:30]
Dengan free software, tidak perlu ada modifikasi, karena tidak ada batasan pemakaian.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:31]
Dengan free software, modifikasi umumnya sudah dilakukan oleh pengembang distro GNU/Linux (kalau Anda pakai GNU/Linux), yaitu menyediakan software tersebut sebagai executable untuk distro GNU/Linux yang Anda pakai. Itu modifikasi juga.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:32]
Begitu jawabannya.

Nur Muhammad, [03.05.19 21:32]
[In reply to Ade Malsasa Akbar]

Berarti hal ini tidak masalah jika dia membeli lisensi?

Sedangkan di awal dikatakan bahwa non free software itu bentuk ketidakadilan.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:32]
[In reply to Nur Muhammad]
Itu masalah, karena lisensinya justru menghapus hak penggunanya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:33]
Jangan dibayangkan lisensi Windows itu sama seperti lisensi GNU/Linux sebab tujuan lisensi Windows adalah menghapus hak pengguna sementara GNU/Linux menunaikan hak pengguna.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:33]
Membeli lisensi Windows berarti Anda berbuat salah terhadap diri Anda sendiri.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:33]
Begitu jawabannya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:33]
Baik, sudah malam ini, alhamdulillah semua materi sudah selesai.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:34]
Seperti biasa, saya mau perkenalkan 2 hal tentang Teknoplasma:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:34]
Pertama, saya membuka pelatihan privat GNU/Linux untuk siapa saja yang berminat diajari mulai dari nol materi dasar:
- instalasi OS GNU/Linux
- pengoperasian desktop
- perintah dasar
- instalasi aplikasi-aplikasi

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:34]
Materinya lengkap dalam 5 ebook:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:35]
[Photo]

Kursus Teknoplasma menyediakan 3 materi wajib GNU/Linux tingkat dasar ditambah 2 materi pemantapan:

Buku materi bisa diunduh di https://kursusteknoplasma.wordpress.com/ebook

- **#1 Pengoperasian desktop:** menguasai antarmuka tampilan GNU/Linux beserta menu-menu dan ikon-ikonnya
- **#2 Perintah Dasar:** menguasai dasar-dasar pengoperasian Terminal sampai lancar, mengenal struktur direktori GNU/Linux
- **#3 Sistem Manajemen Paket:** menguasai cara instal aplikasi sampai bisa
- **#4 Pengelolaan Sistem GNU/Linux:** mengidentifikasi sistem, menguasai manajemen proses & servis, hak akses & hak milik, manajemen pengguna
- **#5 Perintah Dasar Jaringan:** menguasai pengoperasian jaringan untuk sehari-hari termasuk bagaimana menyambung ke Wifi Hotspot, mengidentifikasi jaringan (alamat IP dan MAC, interface), dan remote login (ssh, scp)

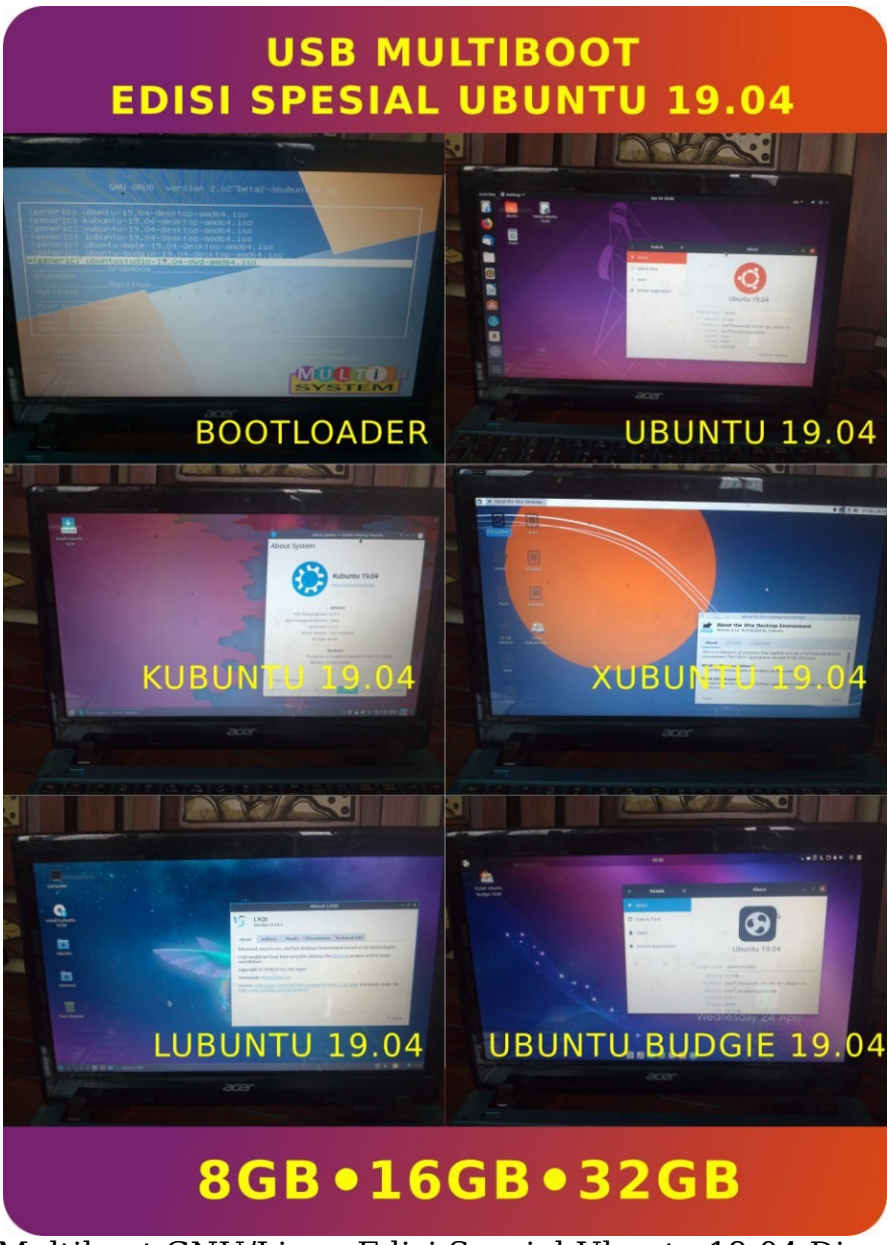
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:36]
Anda bisa membaca informasi lebih lengkap termasuk cara mendaftar di alamat https://kursusteknoplasma.wordpress.com/2019/05/03/mei-2019-cara-pendaftaran-kursus-online-teknoplasma/.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:36]
Anda yang mau tanya-tanya silakan kirimi saya PM.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:36]
Kedua, saya menyediakan USB Multiboot GNU/Linux dilengkapi tutorial video dan ebook berbahasa Indonesia dikirim pakai POS ke seluruh Indonesia untuk siapa saja yang berminat.

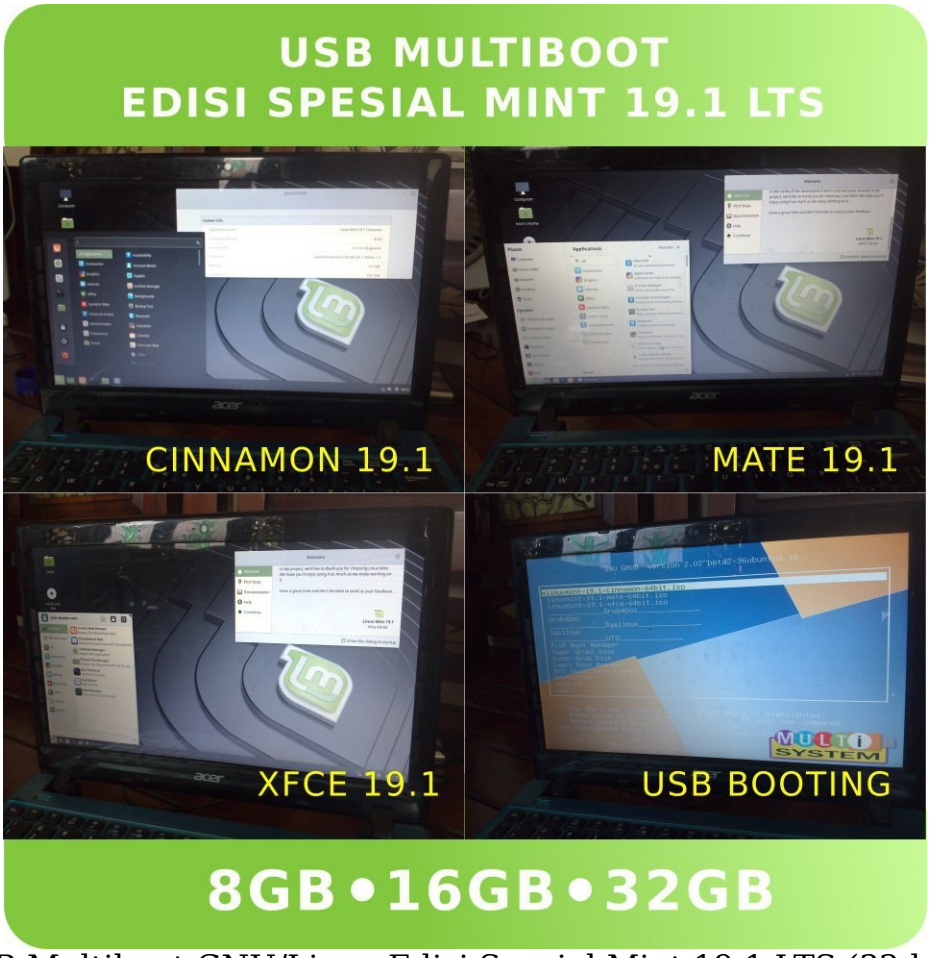
Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:36]
Wujudnya seperti ini:

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:36]
[Forwarded from Kursus Online Teknoplasma (Ade Malsasa Akbar)]
[Photo]



Sedia USB Multiboot GNU/Linux Edisi Spesial Ubuntu 19.04 Disertai Tutorial Video+Ebook Lengkap (berminat silakan PM)

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:37]
[Forwarded from Kursus Online Teknoplasma (Ade Malsasa Akbar)]
[Photo]



Sedia USB Multiboot GNU/Linux Edisi Spesial Mint 19.1 LTS (32-bit dan 64-bit) Disertai Tutorial Video+Ebook Lengkap (berminat silakan PM)

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:37]
Anda bisa pesan bermacam distro apakah itu 32-bit atau 64-bit seperti:
- Trisquel
- Kubuntu
- Fedora
- Debian
- dsb.

dalam 1 flash disk.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:37]
Bagi Anda yang mau tanya-tanya, silakan kontak saya di Telegram ini.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:39]
Dan bantulah saya menyampaikan informasi kursus privat di atas & USB di atas ke teman-teman Anda. Dengan kedua hal di atas, saya dapat menolong teman-teman yang niat belajar GNU/Linux di Indonesia ini.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:40]
Terakhir, saya telah melaksanakan tugas saya mengajar. Kini giliran Anda laksanakan tugas Anda. Semua peserta harus membuat transkrip.

Cara membuat transkrip:

- sorot semua percakapan
- copy
- paste pada LIbreOffice Writer
- save as ODT
- kirim kemari

kalau bisa dengan gambar maka lebih bagus.

Tugas ini untuk semua peserta: @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik @noe_riyanto @warganegaraplus62 @rezagumilarr07 @rifkiifajriansyahh @hasan317 @idnux @muhamad_zulfikar @zerofinding fadly-cesss @Wardhiana @senyumslamet @Ph03nix @WelliThePrivate Uzan @yumtaufik Imran أحمد عزيزي @nrmuhammad @paciwan Andy Jaka @lipux @ariefdoanks @alif_dev Wahdi @ihyaksm @WPA2_psk Yunus @adipurnamk Abu Yazid @wancirizki Chafid @mahadipr @imannudinST @Ahmadramadhan @Edwien_Soraya @deni_wars2 Mimie @heyrif Zuhdi @AndiLaksana @Yayangart @fendhik fajar @Ariantos Siswo @Abdulmushowwir Rival Mu Muhammad wildan @Muziburrahman @Dzulfiqar_dza Januari @ihsan_inh @mrxcrx @ichigeki54 Willy KTR Trias

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:40]
Anda semuanya masih aktif?

Rufed, [03.05.19 21:41]
Ya, saya masih aktif.

Nur Muhammad, [03.05.19 21:41]
Saya masih aktif

fadly-cesss mr, [03.05.19 21:41]
Siap...

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:41]
Baik, bagus, tugas Anda semua membuat transkrip kursus.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:41]
Sekian saja kursus G065 pada malam ini.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:41]
Semoga semua yang saya sampaikan bermanfaat untuk Anda.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:42]
Saya mohon maaf atas semua kekurangan dan ketidakbisaan saya.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:42]
Saya lisensikan seluruh kursus ini sebagai CC BY-SA 3.0
https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:42]
Terima kasih atas keseriusan dan semangatnya Anda belajar.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:42]
Terima kasih atas kehadiran Anda.

Ade Malsasa Akbar, [03.05.19 21:42]
Wassalamu'alaykum warahmatullahi wabarakatuh.